



# 7.1 kanálový systém domácího kina s podporou Blu-ray uživatelská příručka HT-BD2

představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení výrobku Samsung.  
Pro získání rozšířeného balíčku služeb prosím  
zaregistrujte svůj výrobek na stránkách  
[www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a black, horizontally-oriented oval shape.

# hlavní funkce vašeho nového systému domácího kina s podporou Blu-ray

## FUNKCE PŘEHRAVAČE

---

### **Multiformátový přehrávač disků a přijímač FM**

Model HT-BD2 kombinuje pohodlí multiformátového přehrávače disků (podporuje formáty BD-Rom, DVD-Video, DVD-RW/-R (režim V), CD, MP3-CD a CD-R/RW) s pokročilým přijímačem FM, vše v jediném přístroji.

### **Dolby Pro Logic IIx**

Dolby Pro Logic IIx je technologie dekódování vícekanálového zvukového signálu, která vylepšuje předcházející technologii Dolby Pro Logic.

### **Dolby Digital Plus**

Dolby Digital Plus je moderní zvuková technologie pro média ve vysokém rozlišení.

### **Dolby TrueHD**

Dolby TrueHD je nejnovější technologie firmy Dolby vyvinutá pro disky s vysokým rozlišením.

### **DTS (Digital Theater Systems)**

DTS je formát komprese zvuku vyvinutý společností Digital Theater Systems Inc.

### **DTS-HD ( Digital Theater Systems - High Definition )**

Zvuk DTS-HD přináší nejlepší možnou kvalitu vícekanálového zvuku.

Tato kvalita odpovídá kvalitě čistého a jasného obrazu videa ve vysokém rozlišení.

### **Funkce spořiče televizní obrazovky**

Pokud hlavní jednotka zůstane v režimu zastavení déle, než 10 minut, na obrazovce televizoru se objeví logo Samsung.

Přehrávač HT-BD2 se po 20 minutách v režimu spořiče obrazovky automaticky přepne do úsporného režimu.

### **Funkce úspory energie**

Přehrávač HT-BD2 se po 30 minutách v režimu zastavení automaticky vypne.

### **HDMI**

HDMI přenáší zvukový a obrazový signál z disku DVD-video současně a poskytuje čistší obraz.

Rozlišení 1080p (Full HD) nabízí dokonce ještě vyšší kvalitu obrazu.

### **Funkce Anynet+ (HDMI-CEC)**

Anynet+ je funkce, která umožňuje ovládání hlavní jednotky tohoto systému pomocí dálkového ovládání k televizoru Samsung, pokud je systém domácího kina připojen k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují Anynet+.)

## PŘEDNOSTI DISKU BLU-RAY

---

Na disky Blu-ray je možno uložit až 25 GB dat (jednovrstvý disk) nebo 50 GB (dvouvrstvý disk) na jeden jednostranný disk, což představuje přibližně 5 až 10násobek kapacity disku DVD. Disky Blu-ray rovněž podporují nejvyšší aktuálně dostupnou kvalitu obrazu HD video (až do rozlišení 1920 x 1080 při datovém toku 40 bitů/sekundu) – vyšší kapacita znamená nekompromisní kvalitu obrazu. Kromě toho, disk Blu-ray má stejnou důvěrně známou velikost a vzhled jako disk DVD.

\* Následující přednosti disku Blu-ray závisí na disku a mohou se různit. Vzhled a navigace v jednotlivých možnostech se rovněž různí v závislosti na disku. Ne všechny disky mají níže popisované přednosti a ožnosti.

### **Obrazové přednosti**

Formát BD-ROM pro distribuci filmů podporuje tři vysoce pokročilé video kodeky: AVC, VC-1 a MPEG-2.

Jsou rovněž dostupná rozlišení HD video:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

### **Pro přehrávání „High-Definition“**

Chcete-li si prohlížet obsah s vysokým rozlišením na discích BD, je vyžadován televizor s rozlišením HDTV (High Definition Television). Některé disky mohou vyžadovat pro prohlížení obsahu s vysokým rozlišením výstup HDMI OUT. Schopnost sledování „high-definition“ obsahu na discích BD může být omezena v závislosti na rozlišení vašeho televizoru.

## Grafické plochy (vrstvy)

Kromě HD video vrstvy jsou k dispozici dvě samostatné video vrstvy s plným HD rozlišením (1920x1080). Jedna vrstva je přiřazena grafice spojené s videem (jako jsou titulky) a druhá vrstva je přiřazena interaktivním prvkům jako jsou tlačítka nebo nabídky. V obou vrstvách mohou být k dispozici různé efekty setření, zatmívání a posunu.



## Grafika menu

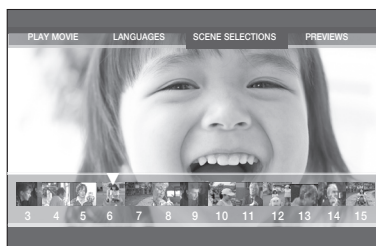
Přístroj podporuje grafiku a animaci s 256 barvami, čímž značně překonává možnosti formátu DVD-Video. Na rozdíl od DVD lze přistupovat do nabídek během přehrávání videa.

## Zvuky menu

Když zvýrazníte nebo vyberete položku nabídky na disku Blu-ray, můžete slyšet zvuky jako například klepnutí tlačítka nebo hlas, který vysvětluje zvýrazněnou volbu nabídky.

## Vícestránková/vyskakovací menu

U DVD-Video se přehrávání přeruší při každém přístupu na novou obrazovku nabídky. Díky schopnosti disku Blu-ray předem nahrát data z disku bez přerušení přehrávání se může nabídka skládat z několika stránek. Můžete procházet jednotlivými stránkami menu nebo volit různé cesty do menu, zatímco se v pozadí přehrává zvuk a obraz.



## Interaktivita

Některé disky Blu-ray mohou obsahovat animovaná menu a hry Trivia.

## Prezentace (Slideshow) s možností uživatelského procházení

U disků Blu-ray můžete procházet různými statickými snímky, zatímco probíhá přehrávání zvuku.

## Titulky

V závislosti na tom, co je obsaženo na disku Blu-ray, můžete volit různé styly fontů, velikosti a barvy titulků, a titulky je navíc možno animovat, posunovat nebo roztmívat/zatmívat.

# SOUČÁSTI BALENÍ

Zkontrolujte, zda jste obdrželi níže uvedené příslušenství.

|   |   |   |
|---|---|---|
|  |  |  |
| Kabel Video   | Anténa pro pásmo FM   |   |
|  |  | Dálkový ovladač   |
| Návod k obsluze   | Kabel HDMI  |   |



# bezpečnostní informace

## BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

UPOZORNĚNÍ ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE. UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.



Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem.



Tento symbol upozorňuje na existenci důležitých pokynů pro provoz a údržbu přístroje, které jsou součástí příslušenství přístroje.

**CLASS 1 LASER PRODUCT  
KLASSE 1 LASER PRODUKT  
LUOKAN 1 LASER LAITE  
KLASS 1 LASER APPARAT  
PRODUCTO LASER CLASE 1**

### LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako výrobek třídy CLASS 1 LASER. Používání nebo nastavování ovládacích prvků nebo provádění jiných postupů, nežli těch, které jsou uvedeny v tomto návodu, může vyústit v ohrožení nebezpečným zařízením.

**UPOZORNĚNÍ :** PŘI OTEVŘENÍ PŘÍSTROJE HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ - VYVARUJTE SE PŘÍMÉMU VYSTAVENÍ PAPRSKŮM.

**VAROVÁNÍ :** Abyste předešli nebezpečí vzniku ohně nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.

**UPOZORNĚNÍ :** ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.

- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.

### UPOZORNĚNÍ

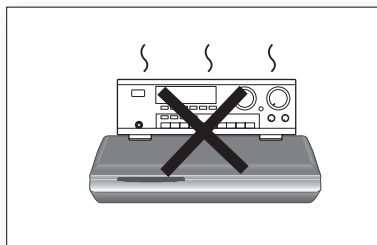
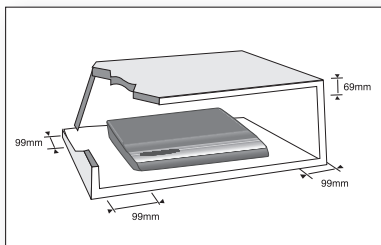
- Přístroj by neměl být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na něj objekty naplněné vodou, např. vázy.
- Síťová zástrčka se používá k odpojení zařízení od napájení a měla by být kdykoli přístupná.

Tento symbol uvedený na výrobku, nebo v jeho dokumentaci označuje, že nesmí být zlikvidován na konci své životnosti společně s běžným domovním odpadem.

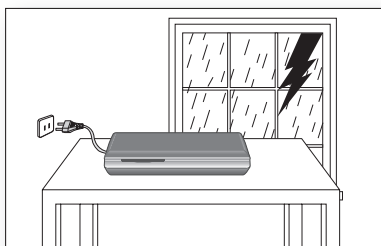
Aby nedošlo k možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví z důvodu nekontrolované likvidace odpadu, oddělte tento výrobek od ostatních druhů odpadů a proveďte jeho řádnou recyklaci z důvodu udržitelného opakovaného používání materiálních zdrojů. Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď prodejce, který jim výrobek prodal nebo místní samosprávu, kde se dozvědí informace o tom, kde a jak mohou provést bezpečnou recyklaci. Firemní uživatelé by měli kontaktovat svého dodavatele a pročíst si příslušná ustanovení podmínek kupní smlouvy. Tento výrobek nesmí být směřován s ostatním průmyslovým odpadem určeným k likvidaci.



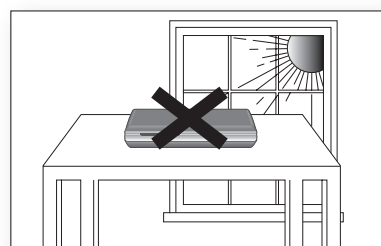
## BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ



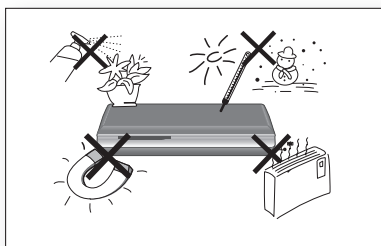
Ujistěte se, že zásuvky střídavého proudu ve vašem domě odpovídají údajům na identifikačním štítku umístěném na zadní straně vašeho přehrávače. Přehrávač instalujte ve vodorovné poloze na vhodný podklad (např. nábytek) s dostatečným prostorem okolo pro větrání (7,5 – 10 cm). Ujistěte se, že ventilační otvory nejsou blokovány. Nestavte na přehrávač žádné předměty. Neumísťujte přehrávač na zesilovače ani jiná zařízení, která se mohou zahřívat. Před přemísťováním přehrávače se ujistěte, že přihrádka disku je prázdná. Tento přehrávač je navržen pro nepřetržité používání. Přepnutí domácího kina do pohotovostního režimu je neodpojí od napájení. Aby byl přehrávač zcela odpojen od napájení, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky. Toto provádějte zejména, když se chystáte přehrávač delší dobu nepoužívat.



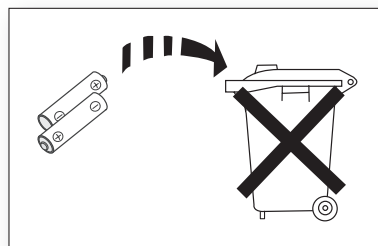
Při bouřkách s blesky nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel ze zásuvky ve zdi. Napěťové špičky v důsledku blesku mohou přístroj poškodit.



Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům horka. To by mohlo způsobit přehřátí a poruchu funkce přístroje.



Chraňte přehrávač před působením vlhkosti (například vázy a podobně), před nadměrným horkem (například otevřený oheň a podobně) nebo před zařízením, které vytváří silné magnetické nebo elektrické pole (například reproduktory a podobně). Začne-li přístroj vykazovat známky chybné funkce, nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel od zdroje napájecího napětí. Tento přístroj není určen pro průmyslové použití. Používejte tento přístroj jen k osobnímu použití. Pokud byl přehrávač nebo disky skladovány v chladném prostředí, může dojít k výskytu kondenzace. Budete-li přístroj přepravovat v zimě, počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, až se jeho teplota vyrovná s okolní teplotou.



Baterie, které jsou použity v tomto přístroji, obsahují chemické látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí. Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

## HLAVNÍ FUNKCE VAŠEHO NOVÉHO SYSTÉMU DOMÁCÍHO KINA S PODPOROU BLU-RAY

2

- 2 Funkce přehrávače
- 2 Přednosti disku blu-ray
- 3 Součásti balení

## BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

4

- 4 Bezpečnostní varování
- 5 Bezpečnostní upozornění

## ZAČÍNÁME

8

- 8 Před přečtením tohoto návodu k obsluze
- 9 Typy a charakteristiky disku

## POPIS

12

- 12 Přední panel
- 13 Zadní panel

## DÁLKOVÝ OVLADAČ

14

- 14 Dálkový ovladač
- 16 Nastavení dálkového ovladače

## ZAPOJENÍ

18

- 18 Instalace reproduktorů
- 20 Zapojení reprosoustav
- 22 Připojení výstupu videa k televizoru
- 24 Připojení zvuku z externích zařízení
- 26 Připojení k ftp/internetové stránce samsung pro aktualizace softwaru
- 27 Připojení antény pro pásmo FM

## ZÁKLADNÍ FUNKCE DOMÁCÍHO KINA

28

- 28 Než začnete přehrávat
- 29 Použití dálkového ovladače k ovládání domácího kina a televizoru samsung
- 30 Přehrávání disku
- 31 Používání funkce vyhle-dávání a přeskočení
- 31 Zpomalené přehrávání/krokové přehrávání

## NASTAVENÍ SYSTÉMU

32

- 32 Navigace nabídkou na obrazovce
- 33 Nastavení možností jazyka
- 34 Nastavení možností zvuku
- 35 Nastavení možností repro-soustav
- 39 Nastavení možností zobrazení obrazu/výstupu
- 42 Nastavení voleb HDMI
- 44 Nastavení rodičovského zámku

**AKTUALIZACE SYSTÉMU**

46

- 46 Aktualizace firmwaru
- 48 Informace o systému
- 48 Nastavení sítě

**SLEDOVÁNÍ FILMU**

50

- 50 Používání funkce displej
- 51 Používání menu disku a vyskakovacího menu/menu titulu
- 52 Opakované přehrávání
- 53 Volba jazyka zvukového doprovodu
- 53 Volba jazyka titulků
- 54 Změna úhlu záběru kamery
- 54 Používání funkce záložka

**POSLECH HUDBY**

56

- 56 Přehrávání disku audio CD (CD-DA)
- 56 Přehrávání disku MP3
- 56 Součásti obrazovky audio CD (CD-DA)/MP3
- 57 Tlačítka na dálkovém ovladači, používaná pro přehrávání disků Audio CD (CD-DA)/MP3
- 57 Opakování audio CD (CD-DA) a MP3

**PROHLÍŽENÍ OBRÁZKU**

59

- 59 Prohlížení obrázku
- 59 Rychlost přehrávání prezentace
- 59 Otočení obrázku
- 60 Zvětšení
- 60 Přejít na seznam fotografií

**REŽIM ZVUKU**

61

- 61 Režim SFE (Sound Field Effect – Efekt Zvukového Pole)
- 61 Režim NEO:6
- 62 Režim Dolby Pro Logic IIx
- 62 Efekt Dolby Pro Logic IIx

**RÁDIO**

63

- 63 Poslech radiopřijímače
- 63 Naladění předvoleb rozhlasových stanic
- 64 O vysílání RDS

**UŽITEČNÉ FUNKCE**

66

- 66 Funkce časovače vypnutí
- 66 Nastavení jasu displeje
- 66 Funkce mute

**ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ**

67

- 67 Řešení problémů

**PŘÍLOHA**










69

- 69 Upozornění k manipulaci a skladování disků
- 70 Technické údaje

## PŘED PŘEČTENÍM TOHOTO NÁVODU K OBSLUZE

Před přečtením tohoto návodu k obsluze nezapomeňte zkontrolovat následující podmínky.

### Ikony, používané v tomto návodu k obsluze

| Ikona   | Označení   | Definice   |
|---|------------|--|
|    | BD-ROM     | Označuje funkci dostupnou na disku BD-ROM.   |
|    | DVD-VIDEO  | Označuje funkci dostupnou na disku DVD-Video nebo DVD-R/DVD-RW, který byl zaznamenán a finalizován v režimu Video. |
|    | DVD-RW     | Označuje funkci dostupnou na disku DVD-RW (pouze režim V a finalizovaný disk).                                     |
|    | DVD-R      | Označuje funkci dostupnou na disku DVD-R (pouze režim V a finalizovaný disk).                                      |
|    | Audio CD   | Označuje funkci dostupnou na disku data CD (CD-R nebo CD-RW).  |
|    | JPEG       | Označuje funkci dostupnou na disku CD-R /-RW, DVD-R/-RW nebo na paměťové kartě.                                    |
|    | MP3        | Označuje funkci dostupnou na disku CD-R /-RW, DVD-R/-RW nebo na paměťové kartě.                                    |
|   | Upozornění | Týká se případu, kdy funkce nefunguje nebo nastavení může být stornováno.  |
|  | Poznámka   | Označuje rady nebo pokyny na stránce, která pomáhá v činnosti jednotlivých funkcí.                                 |

### Poznámka k používání tohoto návodu k obsluze

- 1) Předtím, než začnete tento přístroj používat, se nezapomeňte obeznámit se všemi bezpečnostními pokyny. (Viz stránky 4 a 6)
- 2) Pokud se vyskytne problém, podívejte se do části „Odstraňování potíží“. (Viz stránky 67 a 68)






### Copyright

©2007 Samsung Electronics Co.,Ltd.











Všechna práva vyhrazena. Žádná část tohoto návodu k obsluze nebo návod jako celek nesmí být reprodukována/reprodukován nebo zkopírována/zkopírován bez předchozího písemného povolení společnosti Samsung Electronics Co.,Ltd.

## TYPY A CHARAKTERISTIKY DISKU

### Typy disků, které je možno přehrávat

| Typy disků                                  | Logo disku  | Zaznamenaný obsah | Uspořádání disku         | Maximální doba přehrávání (minut) |
|---|---|-------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| BD-ROM                                      |  | AUDIO + VIDEO     | Jednostranný (25GB/50GB) | Čas přehrávání závisí na titulu   |
| DVD-VIDEO                                   |  | AUDIO + VIDEO     | Jednostranný(12 cm)      | 240                               |
|   |   |                   | Oboustranný(12 cm)       | 480                               |
|   |   |                   | Jednostranný(8 cm)       | 80                                |
|   |   |                   | Oboustranný(8 cm)        | 160                               |
| AUDIO-CD                                    |  | AUDIO             | Jednostranný(12 cm)      | 74                                |
|   |   |                   | Jednostranný(8 cm)       | 20                                |
| DVD-RW (režim V a pouze finalizo-vaný disk) |  | AUDIO + VIDEO     | 12 cm (4.7GB)            | 480<br>(EX : Extended Play)       |
| DVD-R (režim V a pouze finalizo-vaný disk)  |  | AUDIO + VIDEO     | 12 cm (4.7GB)            | 480<br>(EX : Extended Play)       |
| CD-R/-RW<br>DVD-RW/-R                       |   | JPEG<br>MP3       | —                        | —                                 |

### Loga disků, které je možno přehrávat

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|   |   |  |   |
| Blu-ray Disc  | Dolby Digital Plus  | DTS-HD High Resolution Audio   |   |
|  |  |  |   |
| Televizní norma PAL ve Velké Británii, Francii, Německu atd.                        | Dolby TrueHD  | DTS-HD Master Audio  |   |
|  |  |   |  |
| Digital Audio   | MP3   | Stereo   | Java  |



■ Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Značka „Dolby“ a symbol dvojitého písmene „D“ jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.

■ Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD, DTS-HD High Resolution Audio and DTS-HD High Res Audio are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

■ Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Master Audio are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

## Disky, které nelze přehrávat



- Disky Blu-ray s kódem regionu jiným než „Region B“.
- BD-R, BD-RE
- Disky HD DVD
- Disky DVD-Video s jiným regionálním číslem/kódem než „2“ nebo „ALL“
- DVD-RAM
- Disk DVD-R 3,9 GB pro authoring.
- DVD-RW (režim VR)
- Disky DVD-ROM/PD/MV atd.
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD
- 8cm MD (minidisk)



- Na tomto přehrávači nemusí být možno přehrávat některé komerční disky a disky DVD zakoupené mimo váš region. Při přehrávání těchto disků se zobrazí buď zpráva „No disc.“ (Žádný disk), nebo „Please check the regional code of the disc.“ (Zkontrolujte prosím regionální kód disku).
- Pokud není disk DVD-R/-RW zaznamenan správně ve formátu DVD video, nebude jej možno přehrát.
- Přístroj nemůže přehrávat obsah zaznamenaný na discích CD-R/-RW a DVD-RW/-R, jako jsou soubory divx, avi, mpg, mov, wma.

## Regionální kód

Systém domácího kina i disky mají kódy oblastí. Tyto kódy oblastí se musí shodovat, aby bylo možné disk přehrát. Pokud se kódy neshodují, přehrávání disku není možné. Kód oblasti pro toto domácí kino je uveden na zadní straně přístroje.

| Typ disku      | Blu-ray   | DVD-Video   |
|----------------|---|---|
| Regionální kód |  |  |

| Kód regionu BD | Oblast  |
|----------------|---|
| A              | Severní Amerika, Střední Amerika, Jižní Amerika, Korea, Japonsko, Tchajwan, Hongkong a Jihovýchodní Asie. |
| B              | Evropa, Grónsko, Francouzská území, Střední východ, Afrika, Austrálie a Nový Zéland.                      |
| C              | Indie, Čína, Rusko, Střední a Jižní Asie.   |

| Kód oblasti pro disky DVD-Video | Oblast  | Kód oblasti pro disky DVD-Video | Oblast                                    |
|---------------------------------|---|---------------------------------|---|
| 1                               | USA, Kanada   | 6                               | Čína                                      |
| 2                               | Japonsko, Evropa, Jižní Afrika, Střední Východ, Grónsko | 7                               | Neurčené zvláštní použití                 |
| 3                               | Korea, Taiwan, Hongkong, části jihovýchodní Asie        | 8                               | Letadla a zaoceánské lodi (včetně Mexika) |
| 4                               | Austrálie, Nový Zéland, Latinská Amerika včetně Mexika  | 9                               | bez určení oblasti                        |
| 5                               | Východní Evropa, Rusko, Indie, Afrika                   |                                 |   |

## Kompatibilita disku Blu-ray

Disk Blu-ray je nový a vyvíjející se formát. V důsledku toho může dojít k problémům s kompatibilitou disků. Ne všechny disky jsou kompatibilní a ne každý disk bude možné přehrát. Další informace najdete v části Standardy a kompatibilita v této příručce. Pokud narazíte na potíže s kompatibilitou, kontaktujte středisko péče o zákazníky SAMSUNG. Tento systém domácího kina s podporou Blu-ray HT-BD2 od firmy Samsung podporuje pouze BD-ROM profilu 1, verze 1.0. Pokud chcete přehrávat disky pozdějších verzí, budete možná muset aktualizovat firmware přehrávače. [www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)



- Přehrávání nemusí fungovat u některých typů disků nebo při provádění specifických operací, jako je například nastavení úhlu záběhu a poměru stran obrazu. Podrobné informace o disku jsou uvedeny na jeho obalu. V případě potřeby si je přečtete.
- Chraňte disk před znečištěním nebo poškrábáním. Otisky prstů, nečistoty, prach, škrábance nebo zbytky cigaretového kouře na záznamovém povrchu disku mohou znemožnit použití disku pro přehrávání.
- Při přehrávání titulu BD-Java může načítání trvat déle než u normálního titulu nebo se mohou některé funkce provádět pomalu.

## Typ disku

### ❖ BD-ROM

Disk Blu-ray se záznamem Disk BD-ROM obsahuje předem nahráná data. Přestože disk BD-ROM může obsahovat data jakéhokoli typu, většina disků BD-ROM bude obsahovat filmy ve vysokém rozlišení, určené k přehrávání v domácích kinech s podporou Blu-ray. Tento přístroj přehrává nahráné komerčně dostupné disky BD-ROM.

### ❖ DVD-Video

- Digitální disk (DVD) může obsahovat až 135 minut obrazového záznamu, 8 jazyků se zvukovým doprovodem a 32 jazykových mutací titulků. Je vybaven kompresí obrazu MPEG-2 a prostorovými efekty Dolby Digital surround, které vám umožňují požitek z živých a čistých snímků v kvalitě kinosálu.
- Při přepínání z první vrstvy na druhou vrstvu u dvouvrstvého disku DVD Video může dojít ke chvilkovému výpadku a zkeslení obrazu a zvuku. To však nepředstavuje poruchu tohoto přístroje.
- Po finalizování disku DVD-RW/-R zaznamenaného v režimu Video se z něj stává disk DVD-Video. Předem nahráné komerční disky DVD s filmy se rovněž nazývají DVD-Video. Tento přístroj je schopen přehrávat předem zaznamenané komerční disky DVD (DVD-Video)s filmy.

### ❖ Audio CD

- Zvukový disk, na němž je hudba zaznamenaná se vzorkovací frekvencí 44,1 kHz ve formátu PCM.
- Tento přístroj umožňuje přehrávání hudebních disků ve formátu CD-DA na discích CD-R a CD-RW.
- V důsledku podmínek při záznamu nemusí být v některých případech možné přehrávání některých disků CD-R nebo CD-RW.

### ❖ CD-R/-RW

- Používejte disky CD-R/-RW s kapacitou 700 MB (80 minut). Pokud je to možné, nepoužívejte disky s kapacitou 800 MB (90 minut)nebo delší, protože je nemusí být možno přehrát.
- Pokud disk CD-R/RW nebyl zaznamenan jako ukončená relace, můžete se setkat s prodlevami během přehrávání začátku disku anebo nebude možno přehrávat všechny zaznamenané soubory.
- Některé disky CD-R/-RW nemusí být možno na tomto přístroji přehrát, a to v závislosti na zařízení, které bylo použito pro vypálení disku. U obsahu zaznamenaného na médiu CD-R/-RW z disků CD pro vaše osobní použití může být schopnost přehrávání závislá na obsahu a discích.

### ❖ Přehrávání disků DVD-R

- Po finalizování disku DVD-R zaznamenaného v režimu Video se z něj stává disk DVD-Video.
- Tento přístroj umožňuje přehrávání disků DVD-R zaznamenaných a finalizovaných na DVD rekordéru značky Samsung. V důsledku podmínek nahrávání nebo samotného disku nemusí být v některých případech možné přehrávání některých disků DVD-R.

### ❖ Přehrávání disků DVD-RW

- Přehrávání lze provádět s disky DVD-RW v režimu Video a pouze s disky, které jsou dokončené.
- Po finalizování disku DVD-RW zaznamenaného v režimu Video se z něj stává disk DVD-Video. Možnosti přehrávání mohou záviset na podmínkách při záznamu.

## Formát disku

### ❖ Používání disku MP3

- Je možno přehrávat disky CD-R/-RW, DVD-RW/-R zaznamenané ve formátu UDF, ISO9660 nebo JOLIET.
- Je možno přehrávat pouze soubory MP3 s příponami „.mp3 “ nebo „.MP3“.
- Rozsah datového toku, který je možno přehrát,může být od 56 kb/s do 320 kb/s.
- Přehrávatelná vzorkovací frekvence je 32 kHz až 48 kHz.
- Tento přístroj je schopen pracovat s maximálně 1500 soubory a složkami umístěnými v nadřazené složce. U souborů MP3 zaznamenaných s proměnným datovým tokem (VBR Variable Bit Rates) může docházet k výpadkům zvuku.

### ❖ Používání disku JPEG

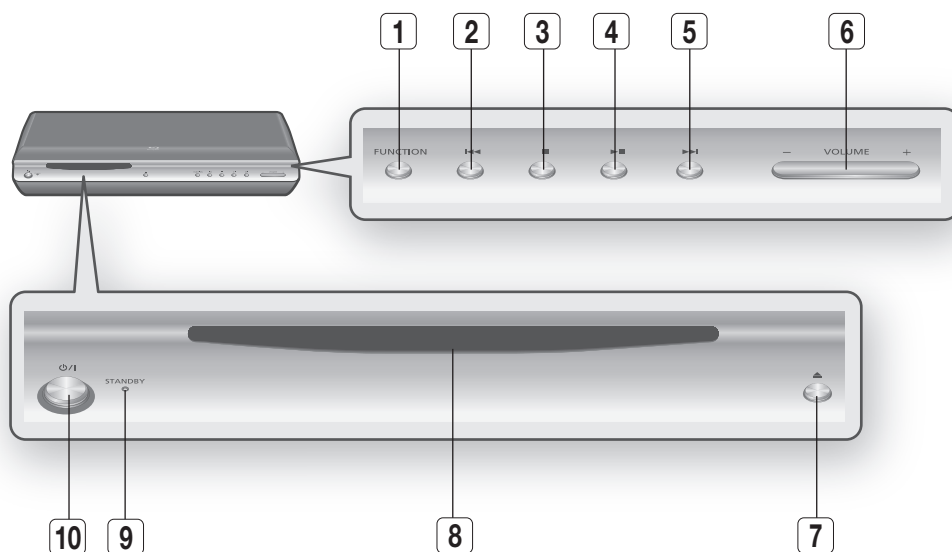
- Je možno přehrávat disky CD-R/-RW, DVD-RW/-R zaznamenané ve formátu UDF, ISO9660 nebo JOLIET.
- Je možno přehrávat pouze soubory ve formátu JPEG, které mají příponu „.jpg“, „.JPG“, „.jpeg“ nebo „.JPEG“.
- Jsou podporovány obrázky ve formátu Progressive JPEG.

### ❖ DVD-RW/-R (V)

- Tento formát se používá pro záznam dat na disky DVD-RW nebo DVD-R. Takové disky lze po dokončení přehrávat na tomto domácím kině.
- Pokud byl disk nahrán v režimu Video na rekordéru jiné značky, ale nebyl dokončen, nelze jej na tomto domácím kině přehrát.

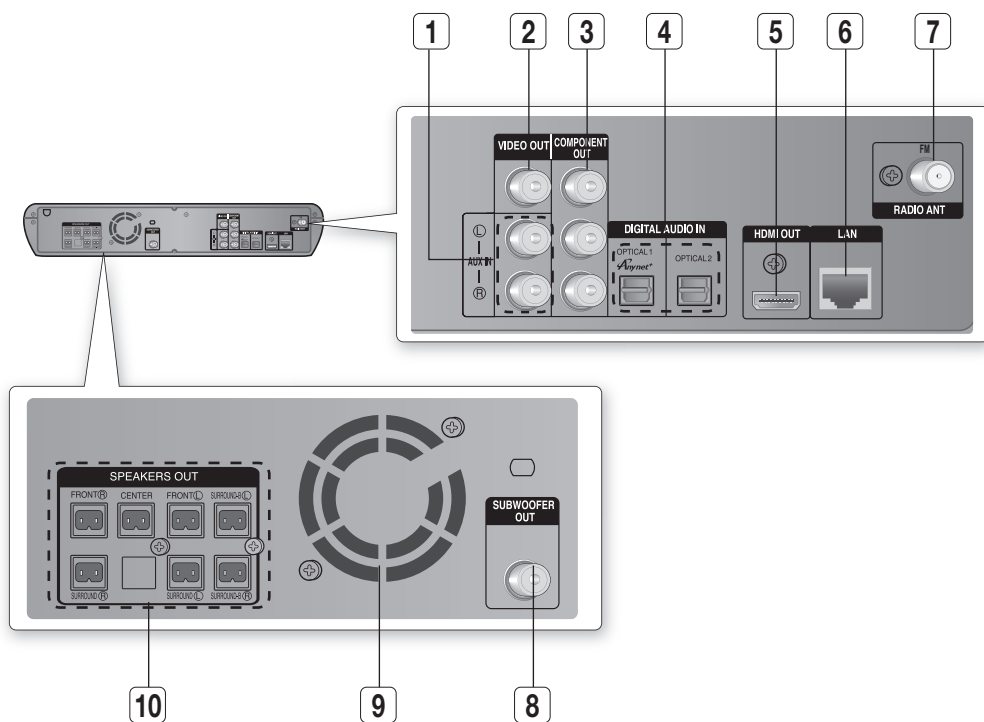


## PŘEDNÍ PANEL



|           |  |   |
|-----------|--|---|
| <b>1</b>  | <b>TLAČÍTKO FUNCTION</b>                       | Přepíná režimy v pořadí : BD/DVD → D.IN 1 → D.IN 2 → AUX → FM.                              |
| <b>2</b>  | <b>TLAČÍTKO LADĚNÍ DOLŮ A PŘESKOČENÍ (◀)</b>   | Vrátí se na předchozí titul, kapitolu nebo stopu.<br>Sniží přijímanou frekvenci v pásmu FM. |
| <b>3</b>  | <b>TLAČÍTKO STOP</b>                           | Zastaví přehrávání disku.   |
| <b>4</b>  | <b>TLAČÍTKO PŘEHRÁT/POZASTAVIT</b>             | Přehraje disk nebo pozastaví přehrávání.  |
| <b>5</b>  | <b>TLAČÍTKO LADĚNÍ NAHORU A PŘESKOČENÍ (▶)</b> | Přejde na následující titul, kapitolu nebo stopu.<br>Zvýší přijímanou frekvenci v pásmu FM. |
| <b>6</b>  | <b>TLAČÍTKA ovládání hlasitosti</b>            | Upravují hlasitost.   |
| <b>7</b>  | <b>TLAČÍTKO VYSUNUTÍ</b>                       | Vysune disk.  |
| <b>8</b>  | <b>OTVOR PRO VLOŽENÍ DISKU</b>                 | Sem vložte disk.  |
| <b>9</b>  | <b>INDIKÁTOR STANDBY</b>                       | Při prvním zapojení přístroje se tento indikátor rozsvítí.                                  |
| <b>10</b> | <b>TLAČÍTKO NAPÁJENÍ</b>                       | Zapíná a vypíná domácí kino.  |

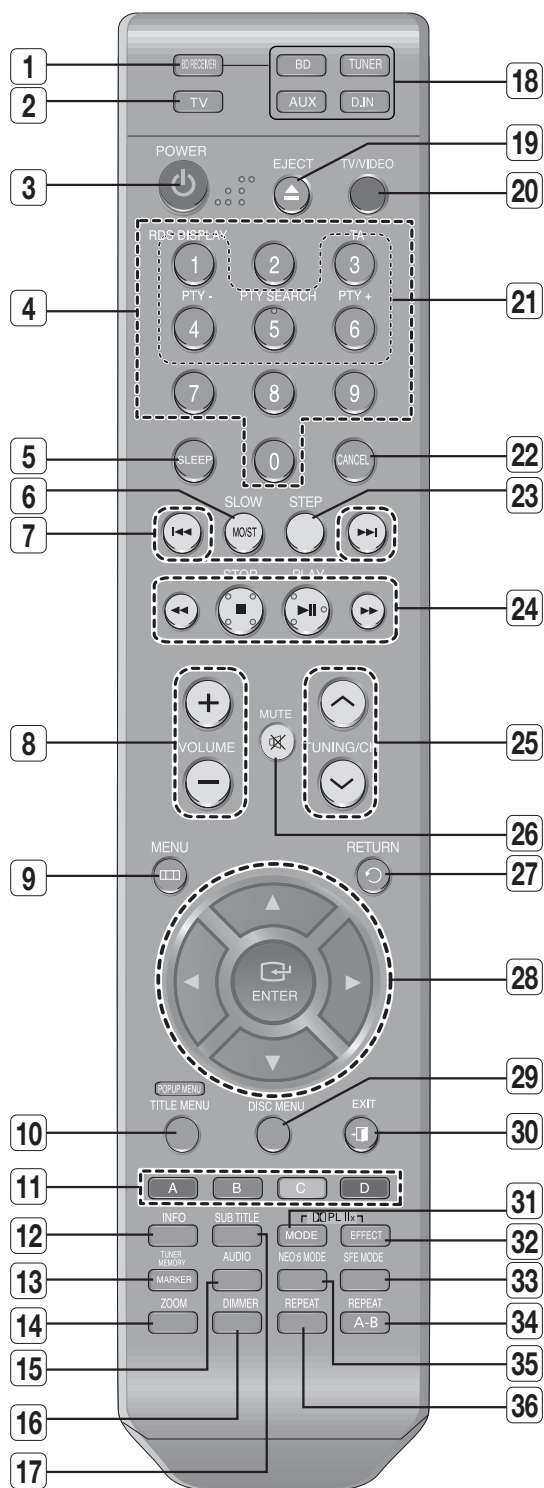
## ZADNÍ PANEL



|           |   |   |
|-----------|---|---|
| <b>1</b>  | <b>KONEKTORY AUX IN</b>   | Připojte dvoukanálový výstup z externího zařízení (např. videorekordéru)  |
| <b>2</b>  | <b>KONEKTOR VÝSTUPU VIDEO</b>   | Připojte konektor vstupu videa vašeho televizoru (VIDEO IN) ke konektoru VIDEO OUT na tomto přístroji.  |
| <b>3</b>  | <b>VÝSTUPU KOMPONENTNÍHO VIDEO</b>  | K těmto konektorům připojte televizor se vstupy komponentního videa.  |
| <b>4</b>  | <b>KONEKTORY EXTERNÍHO DIGITÁLNÍHO OPTICKÉHO VSTUPU (OPTICAL1 a OPTICAL2)</b> | Použijte pro připojení externího zařízení s digitálním výstupem.  |
| <b>5</b>  | <b>KONEKTOR HDMI OUT</b>  | Pomocí kabelu HDMI připojte tento výstupní konektor HDMI ke vstupnímu konektoru HDMI na televizoru, čímž docílíte nejvyšší kvality obrazu.                  |
| <b>6</b>  | <b>KONEKTOR LAN</b>   | Tento konektor připojte ke konektoru LAN na vašem modemu po získání aktualizací softwaru.   |
| <b>7</b>  | <b>KOAXIÁLNÍ KONEKTOR FM 75Ω</b>  | Pro připojení antény FM.  |
| <b>8</b>  | <b>KONEKTOR SUBWOOFER OUT</b>   | Pro připojení subwooferu.   |
| <b>9</b>  | <b>CHLADICÍ VENTILÁTOR</b>  | Při zapnutém napájení je tento ventilátor stále v provozu. Při instalaci výrobku zajistěte kolem ventilátoru volný prostor alespoň 10 cm na všech stranách. |
| <b>10</b> | <b>VÝSTUPNÍ KONEKTORY PRO 7KANÁLOVÉ REPRODUKTORY</b>                          | Sem připojte přední a středový reproduktor a prostorové a zadní prostorové reproduktory.  |

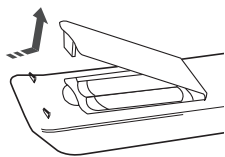
# dálkový ovladač

## DÁLKOVÝ OVLADAČ



|    |  |    |  |
|----|--|----|--|
| 1  | Tlačítko BD RECEIVER   | 19 | TLAČÍTKO EJECT   |
| 2  | Tlačítko TV  | 20 | Tlačítko TV/VIDEO  |
| 3  | Tlačítko POWER   | 21 | Tlačítka pro výběr funkcí RDS  |
| 4  | Číselná tlačítka (0-9)   | 22 | Tlačítko CANCEL  |
| 5  | Tlačítko SLEEP   | 23 | Tlačítko STEP  |
| 6  | Tlačítko SLOW, MO/ST   | 24 |  Tlačítko PŘEHRÁT/POZASTAVIT  |
| 7  | Tlačítka naladění předvolby/<br>přeskočení stopy   |    |  Tlačítko STOP  |
| 8  | Tlačítka VOLUME  |    |   Tlačítka HLEDÁNÍ |
| 9  | Tlačítko MENU  | 25 | Tlačítka TUNING/CH   |
| 10 | Tlačítko POPUP MENU, TITLE MENU  | 26 | Tlačítko MUTE  |
| 11 | Barevná tlačítka   | 27 | Tlačítko RETURN  |
| 12 | Tlačítko INFO  | 28 | Kurzorová tlačítka/ENTER   |
| 13 | Tlačítko TUNER MEMORY, MARKER  | 29 | Tlačítko DISC MENU   |
| 14 | Tlačítko ZOOM  | 30 | Tlačítko EXIT  |
| 15 | Tlačítko AUDIO   | 31 |  Tlačítko PL IIX MODE   |
| 16 | Tlačítko DIMMER  | 32 |  Tlačítko PL IIX EFFECT   |
| 17 | Tlačítko SUBTITLE  | 33 | Tlačítko SFE MODE  |
| 18 |  Tlačítko BD    | 34 | Tlačítko REPEAT A-B  |
|    |  Tlačítko TUNER | 35 | Tlačítko NEO:6 MODE  |
|    |  Tlačítko AUX   | 36 | Tlačítko REPEAT (opakování)  |
|    |  Tlačítko D.IN  |    |  |

### Vložení baterií do dálkového ovladače



**1. Sundejte kryt baterie ve směru šípky.**

**2. Vložte do prostoru dvě baterie 1,5 V (velikost AAA), přičemž dbejte na jejich správnou polaritu (+ a -).**

**3. Vraťte na místo kryt prostoru pro baterii.**



#### Abyste předešli vytečení obsahu baterií nebo jejich prasknutí:

- Vložte baterie do dálkového ovladače tak, aby odpovídala jejich polarita: (+) ke značce (+) a (-) ke značce (-).
- Používejte správný typ baterií. Baterie, které vypadají podobně, se mohou lišit napětím.
- Vždy vyměňujte obě baterie zároveň.
- Nevystavujte baterie horku nebo přímému ohni.

# dálkový ovladač

## NASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE

Prostřednictvím tohoto dálkového ovladače můžete ovládat některé funkce televizorů jiných výrobců.

### Při ovládání televizoru prostřednictvím dálkového ovladače

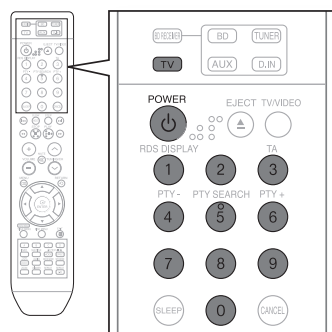
1. Stiskněte tlačítko **TV** pro volbu režimu TV.
2. Stiskněte tlačítko **POWER**, aby se zapnul televizor.
3. Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a zadejte kód odpovídající značce vašeho televizního přijímače.

- Pokud je v tabulce uvedeno pro váš televizor více kódů, zadejte je vždy po jednom a vyzkoušejte, který kód funguje.

#### Příklad : Pro televizor značky Samsung

Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a numerickými tlačítky zadejte hodnoty 00, 5, 16, 17 a 40.

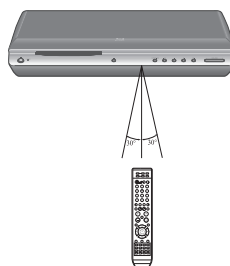
4. Vypne-li se TV, nastavení je kompletní.
- Pro ovládání můžete používat tlačítka TV POWER (zapnutí televizoru), VOLUME (hlasitost), CHANNEL (kanál) a numerická tlačítka (0-9).



- Dálkový ovladač nemusí s některými značkami televizorů pracovat. Kromě toho nemusí být dostupné některé operace ovládání (v závislosti na značce vašeho televizoru).
- Pokud na svůj dálkový ovladač nenastavíte kód podle značky svého televizoru, bude dálkový ovladač při výchozím nastavení pracovat s televizory značky Samsung.

## Provozní dosah dálkového ovladače

Dálkový ovladač může být použit do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru. Lze jej rovněž použít ve vodorovném úhlu až 30° od snímače signálu dálkového ovladače.



## Seznam kódů podle značek (výrobců) televizorů

| Číslo | Značka                  | Kód   | Číslo | Značka                   | Kód   |
|-------|-------------------------|---|-------|--------------------------|---|
| 1     | Admiral (M.Wards)       | 56, 57, 58  | 44    | MTC                      | 18  |
| 2     | A Mark                  | 01, 15  | 45    | NEC                      | 18, 19, 20, 40, 59, 60                                |
| 3     | Anam                    | 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11,<br>12, 13, 14   | 46    | Nikei                    | 03  |
| 4     | AOC                     | 01, 18, 40, 48  | 47    | Onking                   | 03  |
| 5     | Bell & Howell (M.Wards) | 57, 58, 81  | 48    | Onwa                     | 03  |
| 6     | Brocsonic               | 59, 60  | 49    | Panasonic                | 06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74                    |
| 7     | Candle                  | 18  | 50    | Penney                   | 18  |
| 8     | Cetronic                | 03  | 51    | Philco                   | 03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90                |
| 9     | Citizen                 | 03, 18, 25  | 52    | Philips                  | 15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72                        |
| 10    | Cinema                  | 97  | 53    | Pioneer                  | 63, 66, 80, 91  |
| 11    | Classic                 | 03  | 54    | Portland                 | 15, 18, 59  |
| 12    | Concerto                | 18  | 55    | Proton                   | 40  |
| 13    | Contec                  | 46  | 56    | Quasar                   | 06, 66, 67  |
| 14    | Coronado                | 15  | 57    | Radio Shack              | 17, 48, 56, 60, 61, 75                                |
| 15    | Craig                   | 03, 05, 61, 82, 83, 84  | 58    | RCA/Proscan              | 18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94                    |
| 16    | Croslex                 | 62  | 59    | Realistic                | 03, 19  |
| 17    | Crown                   | 03  | 60    | Sampo                    | 40  |
| 18    | Curtis Mates            | 59, 61, 63  | 61    | Samsung                  | 00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,<br>59, 60, 98 |
| 19    | CXC                     | 03  | 62    | Sanyo                    | 19, 61, 65  |
| 20    | Daewoo                  | 02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24,<br>25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90 | 63    | Scott                    | 03, 40, 60, 61  |
| 21    | Daytron                 | 40  | 64    | Sears                    | 15, 18, 19  |
| 22    | Dynasty                 | 03  | 65    | Sharp                    | 15, 57, 64  |
| 23    | Emerson                 | 03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85  | 66    | Signature 2000 (M.Wards) | 57, 58  |
| 24    | Fisher                  | 19, 65  | 67    | Sony                     | 50, 51, 52, 53, 55                                    |
| 25    | Funai                   | 03  | 68    | Soundesign               | 03, 40  |
| 26    | Futuretech              | 03  | 69    | Spectricon               | 01  |
| 27    | General Electric (GE)   | 06, 40, 56, 59, 66, 67, 68  | 70    | SSS                      | 18  |
| 28    | Hall Mark               | 40  | 71    | Sylvania                 | 18, 40, 48, 54, 59, 60, 62                            |
| 29    | Hitachi                 | 15, 18, 50, 59, 69  | 72    | Symphonic                | 61, 95, 96  |
| 30    | Inkel                   | 45  | 73    | Tatung                   | 06  |
| 31    | JC Penny                | 56, 59, 67, 86  | 74    | Techwood                 | 18  |
| 32    | JVC                     | 70  | 75    | Teknika                  | 03, 15, 18, 25  |
| 33    | KTV                     | 59, 61, 87, 88  | 76    | TMK                      | 18, 40  |
| 34    | KEC                     | 03, 15, 40  | 77    | Toshiba                  | 19, 57, 63, 71  |
| 35    | KMC                     | 15  | 78    | Vidtech                  | 18  |
| 36    | LG (Goldstar)           | 01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44  | 79    | Videch                   | 59, 60, 69  |
| 37    | Luxman                  | 18  | 80    | Wards                    | 15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64                        |
| 38    | LXI (Sears)             | 19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71  | 81    | Yamaha                   | 18  |
| 39    | Magnavox                | 15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89  | 82    | York                     | 40  |
| 40    | Marantz                 | 40, 54  | 83    | Yupiteru                 | 03  |
| 41    | Matsui                  | 54  | 84    | Zenith                   | 58, 79  |
| 42    | MGA                     | 18, 40  | 85    | Zonda                    | 01  |
| 43    | Mitsubishi/MGA          | 18, 40, 59, 60, 75  | 86    | Dongyang                 | 03, 54  |

# zapojení

Tato část se zabývá různými metodami připojení domácího kina k externím zařízením.

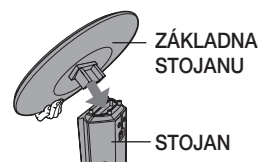
Před přemísťováním nebo instalací výrobku se ujistěte, že přístroj je vypnutý a odpojte napájecí kabel.

## INSTALACE REPRODUKTORŮ

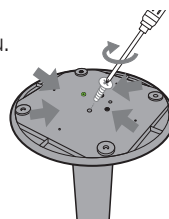
Při instalaci reproduktorů na stojany se řiďte následujícími pokyny.

### Instalace reproduktorů na stojany

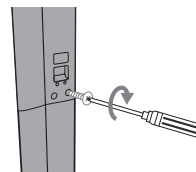
1. Otočte stojan vzhůru nohama a namontujte jej na základnu.



2. Namontujte a utáhněte černé šrouby na spodní straně základny stojanu.

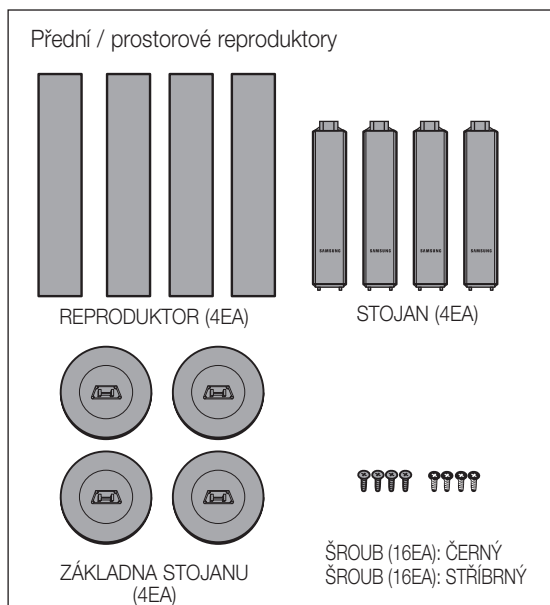


3. Postavte stojan na podlahu. Namontujte a utáhněte 2 stříbrné šrouby na zadní straně stojanu.

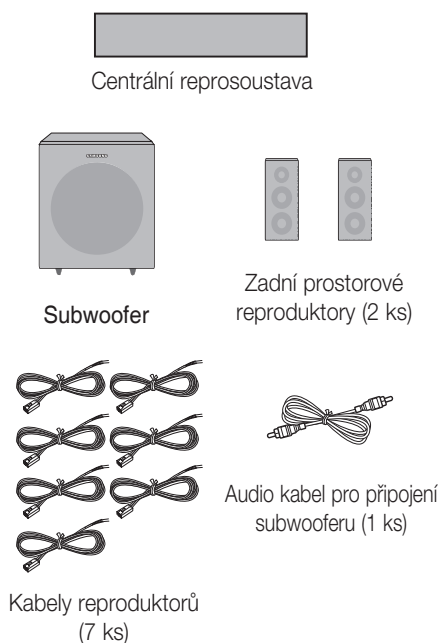


### Balení reproduktorů

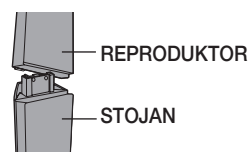
Prosím ověřte si, že v balení jsou obsaženy následující položky.



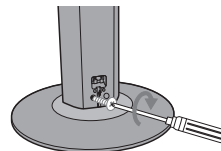
Přední a zadní reproduktory jsou zabaleny odděleně, viz schéma.



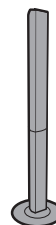
4. Namontujte reproduktor na stojan.



5. Utáhněte 2 stříbrné šrouby na zadní straně reproduktoru.



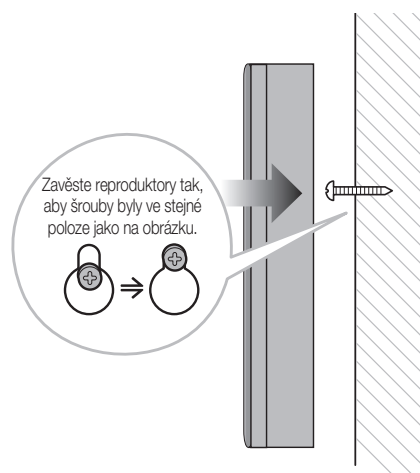
6. Toto je správně sestavený reproduktor.



- Ujistěte se, že reproduktor je umístěn na rovném a stabilním podkladu. V opačném případě by mohlo dojít k jeho převržení.

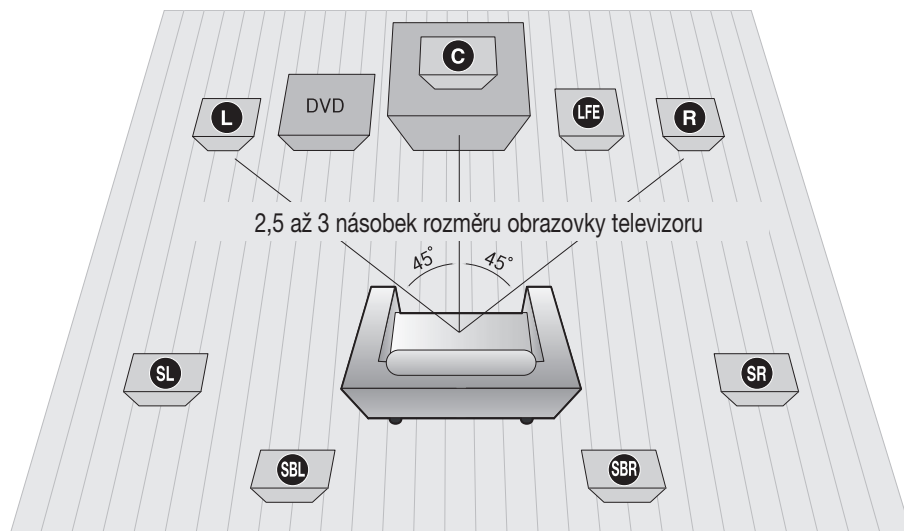
## Montáž reproduktorů na stěnu

Pro každý reproduktor namontujte do stěny šroub a na něj reproduktor zavěste.





## ZAPOJENÍ REPROSOUSTAV



### Umístění domácího kina

Umístěte domácí kino na stojan nebo polici skříně, nebo pod stojan televizoru.

### Výběr pozice pro poslech

Pozice pro poslech by měla být ve vzdálenosti 2,5 až 3 násobku rozměru obrazovky od televizoru.

Příklad: Pro 32" televizory 2 – 2,4 m

Pro 55" televizory 3,5 – 4 m

### Přední reproduktory **L R**

Tyto reproduktory umístěte před poslechové místo tak, aby byly otočeny směrem k vám a mírně k sobě (asi 45°).

Reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve výšce vašich uší.

Zarovnejte přední část předních reproduktorů na stejnou úroveň s přední částí středových reproduktorů nebo je umístěte mírně před středové reproduktory.

### Středový reproduktor **C**

Nejlépe je umístit středový reproduktor ve stejné výšce jako přední reproduktory. Můžete jej také umístit přímo nad nebo pod televizor.

### Prostorové reproduktory **SL SR**

Umístěte tyto reproduktory po stranách vaší poslechové pozice. Pokud nemáte dost místa, umístěte je tak, aby byly proti sobě. Umístěte je cca 60 až 90 cm nad polohu vašich uší tak, aby byly natočeny mírně dolů.

\* Narozdíl od předních a středových reproduktorů se prostorové reproduktory používají zejména při reprodukci zvukových efektů, a zvuk z nich nevychází neustále.

### Zadní prostorové reproduktory **SBL SBR**

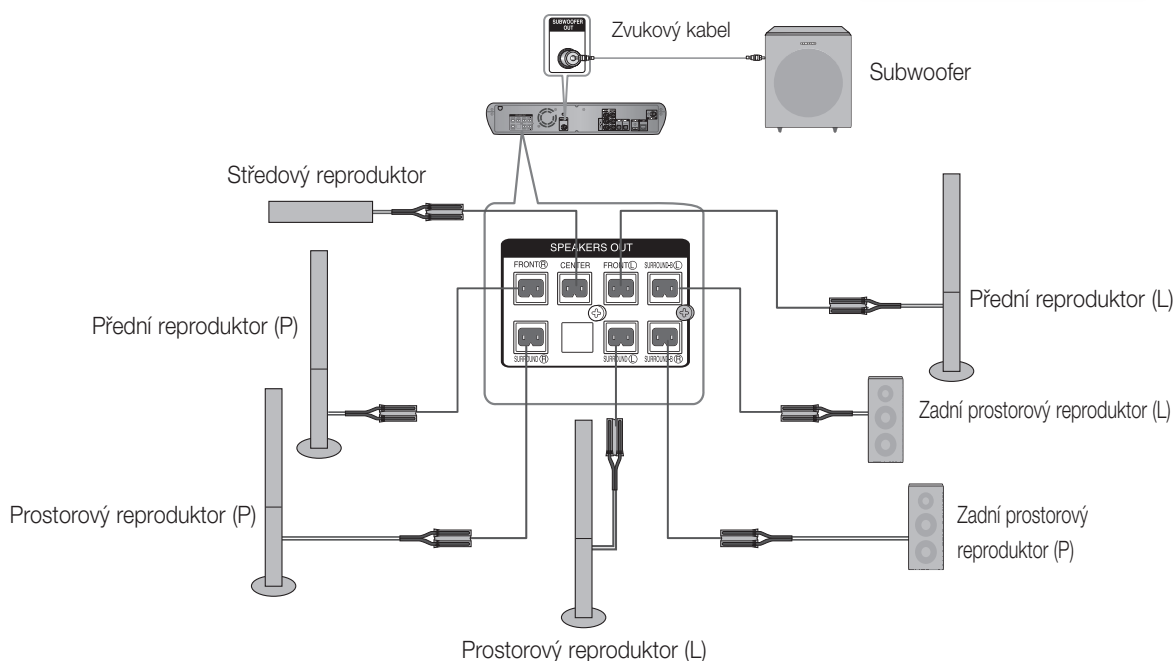
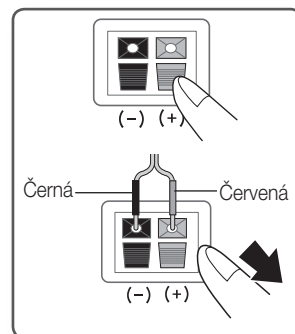
- Umístěte je tak, aby směřovaly k zádům posluchače.
- Zadní prostorové reproduktory umístěte ve vzdálenosti 0,7 – 1 m nad prostorové reproduktory tak, aby byly natočeny mírně dolů.

### Subwoofer **LFE**

Umístění subwooferu není důležité. Postavte jej na místo podle vlastního výběru.

## Zapojení reprosoustav

1. Stiskněte plošku na zdířce na zadní ploše reprosoustavy.
2. Zasuňte černý vodič do černé zdířky (-) a červený vodič zasuňte do červené zdířky (+) a pak plošku uvolněte.
3. Připojte konektory k zadnímu panelu domácího kina tak, aby barvy zástrček odpovídaly barvám konektorů.
4. Pomocí zvukového kabelu propojte port SUBWOOFER OUT (výstup subwooferu) hlavní jednotky s portem AUDIO IN (vstup zvuku) na subwooferu.



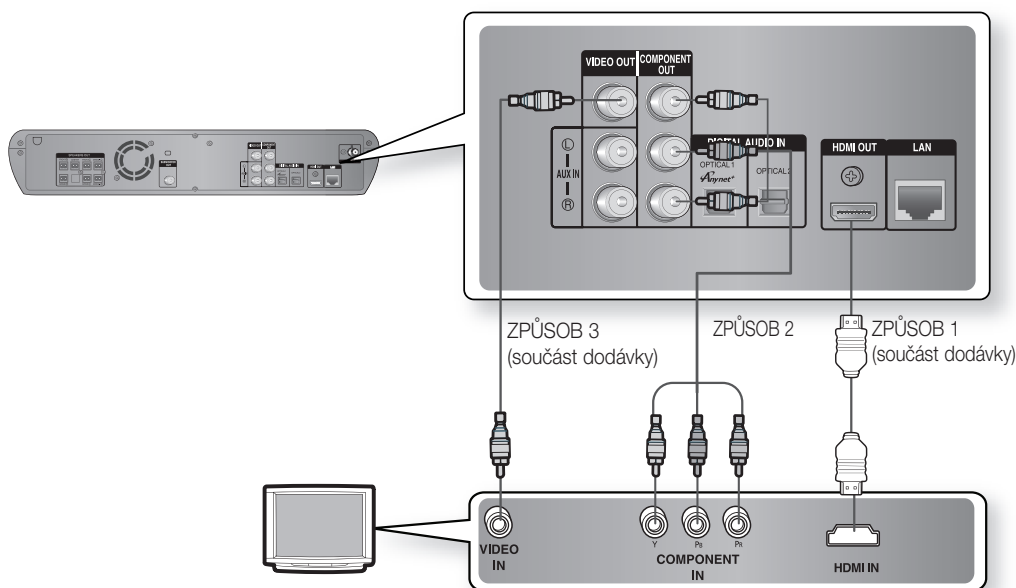
- Nedovolte, aby si s reprosoustavami nebo v jejich blízkosti hrály děti. Při pádu reprosoustavy by mohlo dojít ke zranění.
- Při zapojování vodičů k reprosoustavám dbejte na dodržování správné polaritě (+/-).
- Subwoofer udržujte mimo dosahu dětí, aby nemohli vkládat ruce nebo cizí předměty do trubky (otvoru) subwooferu.
- Subwoofer nezavěšujte na stěnu za bassreflexový otvor.



- Pokud umístíte reprosoustavu do blízkosti televizoru, může docházet ke zkreslení barev na obrazovce v důsledku působení magnetického pole vytvářeného reprosoustavou. Pokud tato situace nastane, umístěte reprosoustavu do větší vzdálenosti od televizoru.

## PŘIPOJENÍ VÝSTUPU VIDEO K TELEVIZORU

Vyberte si jeden ze tří způsobů připojení k televizoru.



### ZPŮSOB 1: HDMI ..... (nejlepší kvalita)

Připojte kabel HDMI z konektoru HDMI OUT na zadní straně domácího kina ke konektoru HDMI IN na televizoru.



- V závislosti na vašem televizoru nemusí některá výstupní rozlišení HDMI fungovat.
- Pokud je přehrávač propojen s televizorem pomocí kabelu HDMI, výstup z domácího kina je během 10 sekund automaticky nastaven na HDMI.
- Pokud používáte funkci Anynet+ (viz strana 42) a je zavedeno jak HDMI, tak komponentní připojení, je automaticky vybrán režim HDMI.
- Když poprvé připojíte přehrávač k televizoru pomocí kabelu HDMI, nebo pokud připojíte přehrávač k jinému televizoru, výstupní rozlišení HDMI bude automaticky nastaveno na nejvyšší hodnotu podporovanou televizorem.
- Když k domácímu kinu připojíte televizor Samsung pomocí kabelu HDMI, můžete přehrávač snadno ovládat pomocí dálkového ovládání k televizoru. (Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují Anynet+.) (Viz strana 42)
- Pokud je kabel HDMI připojen nebo odpojen během přehrávání disku CDDA nebo souborů MP3 nebo JPEG, přehrávání se zastaví.
- Po připojení videosignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal výstupu z domácího kina (HDMI, komponentní nebo kompozitní)  
Další informace o tom, jak nastavit zdroj vstupu videa na vašem televizoru najdete v jeho uživatelské příručce.

## Funkce automatické detekce HDMI

Po připojení kabelu HDMI k zapnutému přístroji se výstup videa z přehrávače automaticky přepne na režim HDMI. Podporovaná rozlišení HDMI jsou uvedena na straně 41.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface – Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)**

HDMI je rozhraní, které umožňuje digitální přenos obrazových a zvukových dat pomocí pouze jediného konektoru.

Pomocí HDMI přenáší přehrávač domácí kino digitální obrazový a zvukový signál a zobrazuje ostrý obraz na televizoru, který má vstupní konektor HDMI.

- **Popis připojení HDMI**

Konektor HDMI – přenáší digitální obrazová a zvuková data.

- HDMI posílá do televizoru pouze čistě digitální signál.

- Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), může se na obrazovce objevit změní.

- **Proč Samsung používá HDMI?**

Analogové televizory vyžadují analogový obrazový a zvukový signál. Při přehrávání disku BD nebo DVD jsou však data odesílána do televizoru digitální. Proto je potřeba mít buďto převaděč z digitálního na analogový signál v domácím kině, nebo převaděč z analogového na digitální signál v televizoru. Při převodu se snižuje kvalita obrazu v důsledku šumu a ztráty signálu. Technologie HDMI je špičková, protože nevyžaduje D/A převod a z přehrávače do televizoru je odesílán čistě digitální signál.

- **Co je HDP?**

HDP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu) je systém sloužící k ochraně obsahu z disků BD a DVD, odesílaného přes HDMI, před kopírováním. Poskytuje zabezpečené digitální spojení mezi zdrojem videa (počítač, DVD apod.) a zobrazovacím zařízením (televizor, projektor apod.). Obsah je ve zdrojovém zařízení zašifrován, aby se předešlo neoprávněnému kopírování.

- **Co je Anynet+?**

Anynet+ je komfortní funkce, která umožňuje spojené ovládání tohoto přístroje a televizoru Samsung s podporou Anynet+.

- Pokud má váš televizor Samsung logo *Anynet+*, znamená to, že podporuje Anynet+.

- Když zapnete přehrávač a vložíte disk, začne se přehrávat. Zároveň se automaticky zapne televizor a přepne se do režimu HDMI.

- Pokud zapnete přehrávač s vloženým diskem a stisknete tlačítko přehrávání, televizor se ihned zapne také a přepne se do režimu HDMI.

## ZPŮSOB 2: Komponentní video .... (lepší kvalita)

Pokud má váš televizor vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů výstupu komponentního videa (Pr, Pb a Y) na zadní straně domácího kina ke konektorům vstupu komponentního videa na televizoru.



- V závislosti na typu disku máte na výběr z několika nastavení rozlišení: 1080i, 720p, 576p/480p a 576i/480i. (Viz strana 41)
- Pokud jsou zapojeny kabely HDMI i komponentní, může se skutečné rozlišení lišit od nastavení v nabídce SETUP (Nastavení). Rozlišení může být odlišné i kvůli typu disku. (Viz strana 41)
- Po připojení videosignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal výstupu z domácího kina (HDMI, komponentní nebo kompozitní). Další informace o tom, jak nastavit zdroj vstupu videa na vašem televizoru najdete v jeho uživatelské příručce.

## ZPŮSOB 3: Kompozitní video ..... (dobrá kvalita)

Připojte dodaný video kabel z konektoru VIDEO OUT na zadní straně domácího kina ke konektoru VIDEO IN na televizoru.



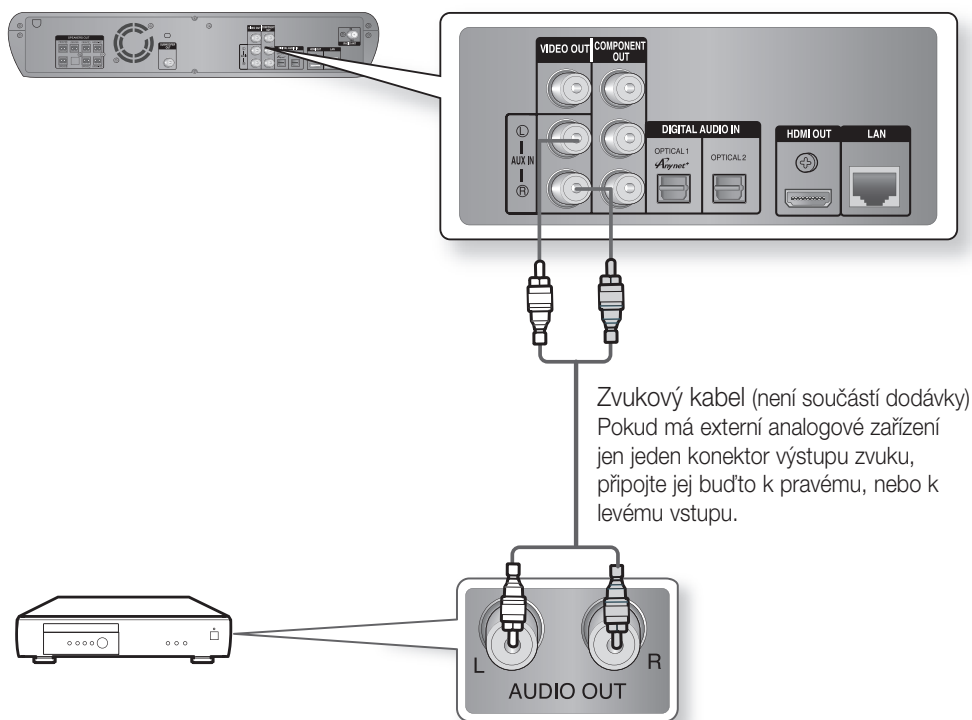
- Výstupní videosignál má vždy rozlišení 576i/480i bez ohledu na rozlišení nastavené v nabídce SETUP (Nastavení). (Viz strana 41)
- Po připojení videosignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal výstupu z domácího kina (HDMI, komponentní nebo kompozitní). Další informace o tom, jak nastavit zdroj vstupu videa na vašem televizoru najdete v jeho uživatelské příručce.

## PŘIPOJENÍ ZVUKU Z EXTERNÍCH ZAŘÍZENÍ

### AUX: Připojení externího analogového zařízení

Analogová zařízení jako např. videorekordér.

1. Připojte konektor AUX IN (Audio) na hlavní jednotce ke konektoru výstupu zvuku na externím analogovém zařízení.
  - Dbejte na to, aby konektory byly zapojeny do zástrček stejné barvy.
2. Stiskem tlačítka **AUX** na dálkovém ovládání vyberte vstup **AUX** (externí zařízení).
  - Můžete použít i tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce.  
Přepíná režimy v pořadí : **BD/DVD** → **D.IN 1** → **D.IN 2** → **AUX** → **FM**.



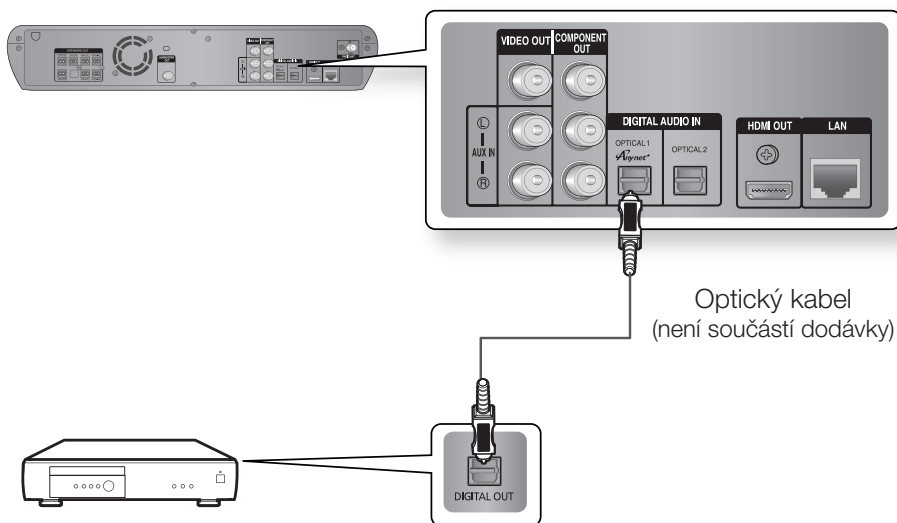
- Můžete také připojit konektor výstupu videa z videorekordéru k televizoru a konektory výstupu zvuku k tomuto zařízení.

## OPTICAL: Připojení externího digitálního zařízení

Digitální zařízení jako např. přijímač kabelové nebo satelitní televize nebo set-top box.

1. Připojte digitální vstup (OPTICAL 1 nebo OPTICAL 2) na hlavní jednotce k digitálnímu výstupu externího digitálního zařízení.
2. Stiskem tlačítka **D.IN** na dálkovém ovládání vyberte vstup **D.IN 1** nebo **D.IN 2**.
  - Můžete použít i tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce.

Přepíná režimy v pořadí : **BD/DVD** → **D.IN 1** → **D.IN 2** → **AUX** → **FM**.

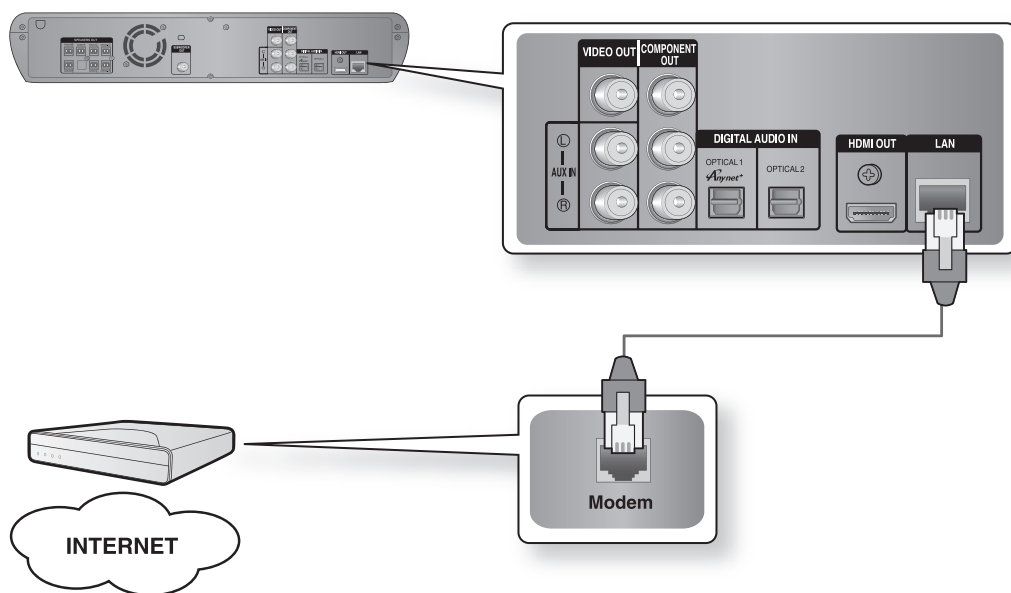


- Abyste viděli obraz z přijímače kabelové nebo satelitní televize, musíte připojit jeho výstup videa k televizoru.
- Tento systém podporuje digitální vzorkovací frekvence signálu z externích digitálních zařízení od 32 kHz.

## PŘIPOJENÍ K FTP/INTERNETOVÉ STRÁNCE SAMSUNG PRO AKTUALIZACE SOFTWARE

Pomocí přímého LAN kabelu (kabel UTP) připojte konektor LAN na zadní straně domácího kina ke konektoru LAN vašeho modemu.

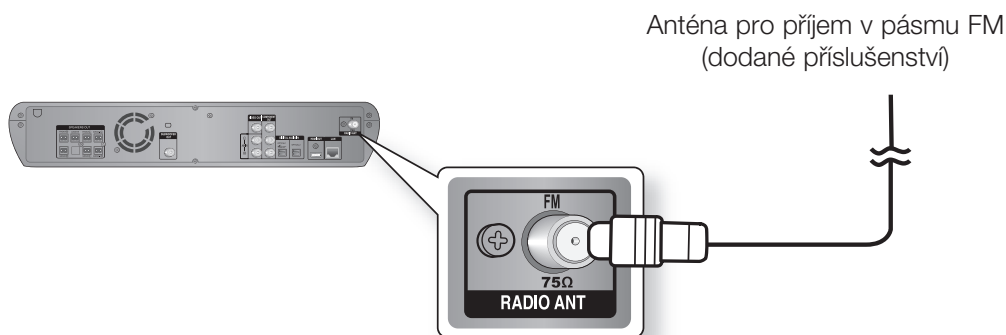
- Připojení k internetu je potřebné pro případné budoucí aktualizace softwaru.



- Postup pro aktualizaci softwaru najdete na stránkách 46-49.

## PŘIPOJENÍ ANTÉNY PRO PÁSMO FM

1. Anténu FM připojte ke koaxiálnímu konektoru FM 75Ω.
2. Pomalu pohybujte drátem antény, až naleznete místo, kde je příjem dobrý a pak anténu upevněte na zed' nebo k jinému pevnému povrchu.

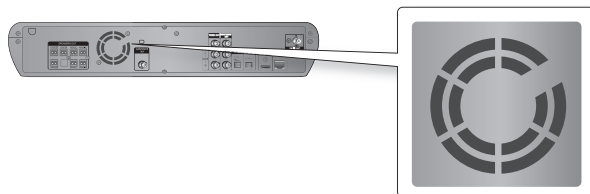


- Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM.

## Chladicí ventilátor

Chladicí ventilátor zajišťuje dodávku chladného vzduchu do přístroje, aby nedošlo k jeho přehřátí. Z bezpečnostních důvodů prosím dodržujte následující upozornění.

- Ujistěte se, že přístroj je dobře odvětráván. Pokud je přístroj odvětráván nedostatečně, dojde k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit poškození přístroje.
- Nezakrývejte chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory.  
(Pokud je chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory zakryt novinami nebo tkaninou, může dojít k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit vznik ohně.)





# základní funkce domácího kina

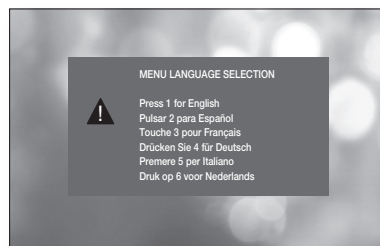
Tato část představuje základní funkce přehrávání a přehrávání podle typu disku.

## NEŽ ZAČNETE PŘEHRÁVAT

- Zapněte televizor a nastavte správný vstup videa (vstup, k němuž je připojeno domácí kino, tedy HDMI, komponentní nebo video vstup).

Při prvním zapojení přehrávače a prvním stisknutí tlačítka **POWER** se zobrazí následující obrazovka.

Budete-li chtít zvolit jazyk, stiskněte numerické tlačítko. (Tato obrazovka se objeví pouze při prvním zapnutí přehrávače.) Pokud není nastaven jazyk pro úvodní obrazovku, mohou se nastavení změnit při každém zapnutí nebo vypnutí napájení. Z tohoto důvodu se ujistěte, že jste zvolili jazyk, který hodláte používat. Jakmile zvolíte jazyk menu, můžete jej změnit stisknutím tlačítka **STOP** (⏏) na předním panelu přístroje na 5 sekund (ve chvíli, kdy v přístroji není vložen disk). Pak se opět zobrazí okénko **MENU LANGUAGE SELECTION** (Volba jazyka menu), v němž můžete změnit svůj preferovaný jazyk.

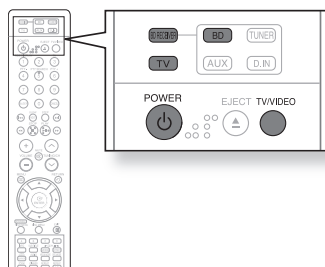


- Disky, které nelze přehrát na tomto přehrávači.
  - BD-R
  - BD-RE
  - HD DVD
  - DVD+RW
  - DVD+R
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CDV
  - CD-ROM
  - CVD
  - CD-I
  - 8cm MD (minidisk)
  - Disk Super Audio CD (kromě vrstvy CD)
  - U disků CDG bude možno přehrávat pouze zvuk, nikoli grafiku.
- Možnosti přehrávání mohou záviset na podmínkách při záznamu.
  - DVD-R
  - CD-RW/R
  - DVD-RW (režim V)
  - V závislosti na typu disku nebo v důsledku podmínek při záznamu nemusí být možné přehrávání některých disků CD-R, CD-RW a DVD-R.
- Disk Blu-ray představuje nový a vyvíjející se formát. Proto jsou možné určité potíže s kompatibilitou disku s novými a existujícími formáty disků. Ne všechny disky jsou kompatibilní a ne každý disk bude možno přehrát. Další informace najdete rovněž v části „Typy a charakteristiky disku“ a „Upozornění k souladu a kompatibilitě“ v tomto návodu k obsluze. Pokud narazíte na problémy s kompatibilitou, obraťte se prosím na středisko péče o zákazníky SAMSUNG.
- Přístroj nemůže přehrávat obsah zaznamenaný na discích CD-R/-RW a DVD-RW/-R, jako jsou soubory divx, avi, mpg, mov, wma.

# POUŽITÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDAČE K OVLÁDÁNÍ DOMÁCÍHO KINA A TELEVIZORU SAMSUNG

Dálkové ovládání domácího kina můžete použít k ovládání televizorů Samsung.

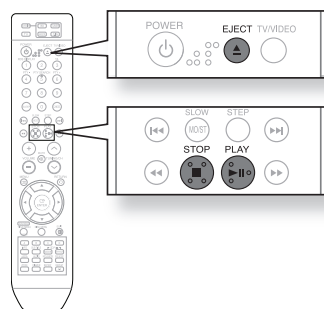
1. Zapojte síťový napájecí kabel přístroje do síťové zásuvky.
2. Stiskem tlačítka **BD RECEIVER** přepněte do režimu BD RECEIVER a ovládejte domácí kino.
3. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na přístroji nebo tlačítko **BD** na dálkovém ovladači pro volbu režimu přehrávání BD/DVD.
4. Stiskněte tlačítko **TV** pro nastavení dálkového ovladače do režimu TV.
5. Stiskněte tlačítko **POWER** na tomto dálkovém ovladači pro zapnutí televizoru značky Samsung.
6. Stiskněte tlačítko **TV/VIDEO** pro volbu režimu VIDEO na televizoru.



# základní funkce domácího kina

## PŘEHRAVÁNÍ DISKU

1. Vložte disk do otvoru pro vložení disku.
  - Disk vkládejte potištěnou stranou nahoru.
  - Přehrávání se spustí automaticky.
2. Pro vysunutí disku stiskněte tlačítko **EJECT**.
  - Po zastavení přehrávání disku si přehrávač zapamatuje místo, kde došlo k zastavení, a po dalším stisknutí tlačítka **PLAY/PAUSE** (⏮) bude přehrávání pokračovat od tohoto místa.
  - Stiskněte v průběhu přehrávání dvakrát tlačítko **STOP** (⏻), aby se funkce Resume (obnovení přehrávání) vypnula.
  - Pro pozastavení přehrávání stiskněte v průběhu přehrávání tlačítko **PLAY/PAUSE** (⏮). Budete-li chtít přehrávání obnovit, stiskněte tlačítko **PLAY/PAUSE** (⏮) znovu.



- Když přehrávač zůstane v režimu zastavení déle než 10 minut bez jakékoliv akce uživatele, na obrazovce televizoru se objeví spořič obrazovky. Pokud přehrávač zůstane v režimu spořiče obrazovky po více než 30 minut, napájení se automaticky vypne s výjimkou přehrávání MP3/CD-DA a/nebo JPEG. (Funkce automatického vypnutí)
- MP3/CDDA : pokud se nestiskne tlačítko po více než 10 minut, objeví se spořič obrazovky..
- JPEG : program spořiče obrazovky nebo funkce automatického vypnutí budou deaktivovány během přehrávání souboru fotografie.

## POUŽÍVÁNÍ FUNKCE VYHLE-DÁVÁNÍ A PŘESKOČENÍ

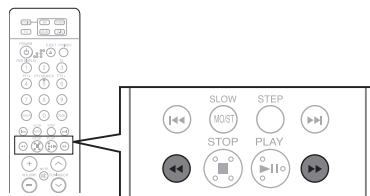
V průběhu přehrávání můžete rychle vyhledávat v rámci kapitoly nebo stopy a používat funkci přeskočení pro skok na následující položku.

### Vyhledávání v rámci kapitoly nebo stopy



Během přehrávání stiskněte tlačítko **VYHLEDÁVÁNÍ** (⏮ ⏭).

- Budete-li chtít vyhledávat vyšší rychlostí na disku BD/DVD, stiskněte toto tlačítko.
- Pokud stisknete tlačítko **VYHLEDÁVÁNÍ** (⏮),  
▶▶ X2 ▶▶ X4 ▶▶ X8 ▶▶ X16 ▶▶ X32 ▶▶ X128
- Pokud stisknete tlačítko **VYHLEDÁVÁNÍ** (⏭),  
◀◀ X2 ◀◀ X4 ◀◀ X8 ◀◀ X16 ◀◀ X32 ◀◀ X128



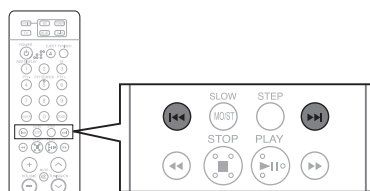
- V režimu vyhledávání není slyšet zvukový doprovod.
- Disky MP3 nelze prohledávat.

### Přeskočení skladeb



Během přehrávání stiskněte tlačítko **PŘESKOČENÍ** (⏮ ⏭).

Pokud při přehrávání disku BD/DVD stisknete tlačítko **PŘESKOČENÍ** (⏮), dojde k posunu na následující kapitolu. Pokud stisknete tlačítko **PŘESKOČENÍ** (⏭), dojde k posunu na začátek kapitoly. Dalším stisknutím tlačítka se posunete na začátek předchozí kapitoly.



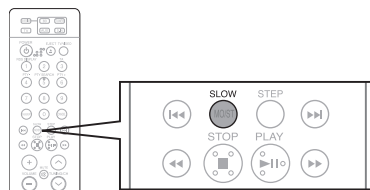
## ZPOMALENÉ PŘEHRÁVÁNÍ/KROKOVÉ PŘEHRÁVÁNÍ

### Zpomalené přehrávání



V režimu pauzy nebo krokování stiskněte tlačítko **SLOW** na dálkovém ovladači pro zpomalené přehrávání.

- Pokud stisknete tlačítko **SLOW**, ▶ 1/8 ▶ 1/4 ▶ 1/2
- Pro návrat k normální rychlosti přehrávání stiskněte tlačítko **PLAY/PAUSE** (⏮).



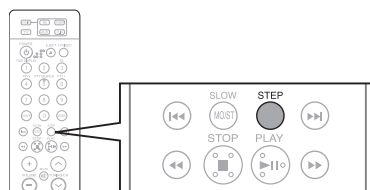
- Tato ikona (⊗) indikuje stisknutí neplatného tlačítka.
- V režimu zpomaleného přehrávání není slyšet zvukový doprovod.
- Zpomalené přehrávání funguje pouze ve směru dopředu.

### Krokové přehrávání



V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **STEP** na dálkovém ovladači pro krokové přehrávání.

- Po každém stisknutí tlačítka se zobrazí nový snímek.
- Stisknutím tlačítka **STEP** se aktivuje následující snímek.
- Stiskněte tlačítko **PLAY/PAUSE** (⏮) pro obnovení normálního přehrávání.



- V režimu krokového přehrávání není slyšet zvukový doprovod.
- Přehrávání po krocích funguje pouze ve směru dopředu.

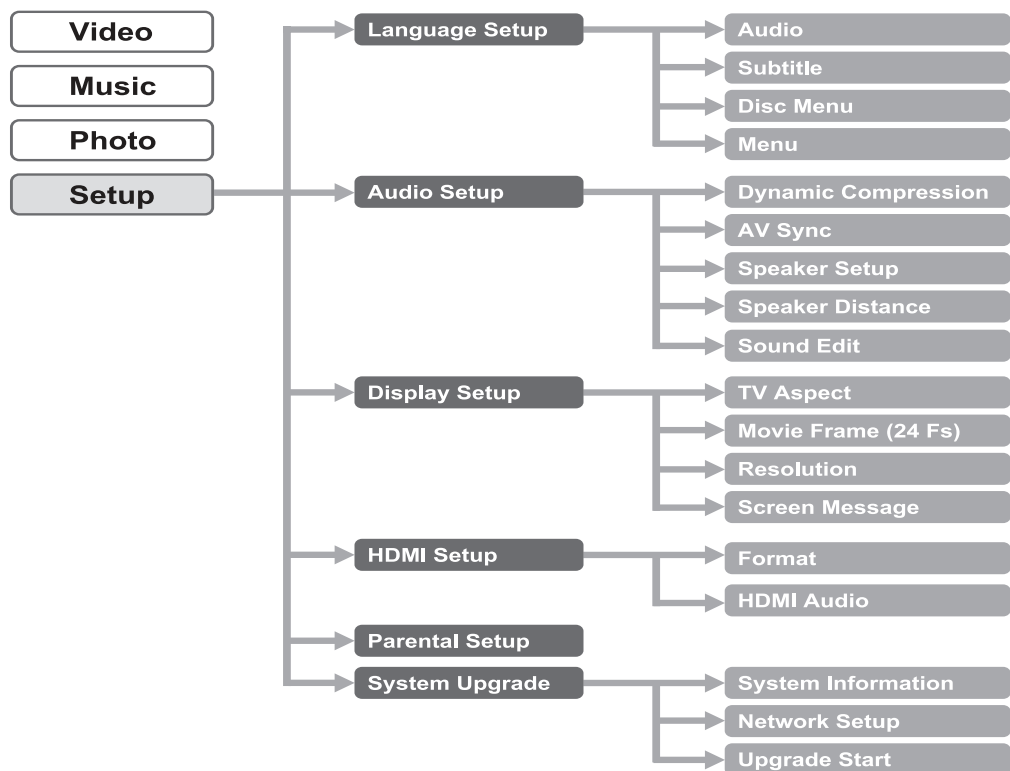
# nastavení systému

---

Funkce domácího kina můžete nastavit tak, aby co nejlépe vyhovovaly vašemu způsobu používání a podmínkám.

## NAVIGACE NABÍDKOU NA OBRAZOVCE

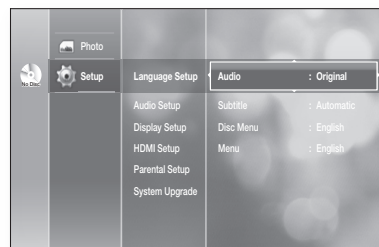
---



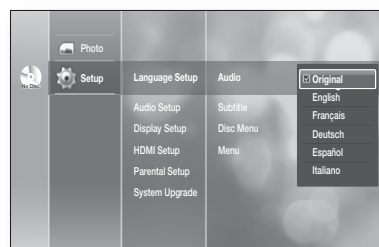
## NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ JAZYKA

Pokud předem nastavíte zvukový doprovod, titulky, menu disku a menu přehrávače, budou se automaticky používat při každém sledování filmu.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Language Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - Zobrazí se menu Language setup pro nastavení jazyka.



4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadované možnosti jazyka a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - **Audio** : Pro jazyk zvukového doprovodu disku.
  - **Subtitle** : Pro nastavení titulků disku.
  - **Disc Menu** : Pro menu disku, které je uloženo na disku.
  - **Menu** : Pro obrazovkové nabídky domácího kina.



5. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadovaného jazyka a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



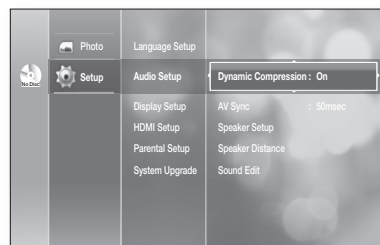
- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.
- Zvolený jazyk se zobrazí pouze tehdy, pokud je podporován diskem.

# nastavení systému

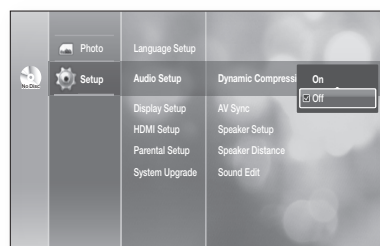
## NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ ZVUKU

Umožňuje nastavení zvukových funkcí systému.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►**.
  - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.



4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Dynamic Compression** nebo **AV Sync** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadované položky a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

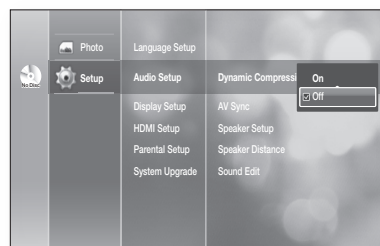


- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.

## Dynamická komprese

Tato funkce je aktivní pouze tehdy, pokud je detekován signál Dolby Digital.

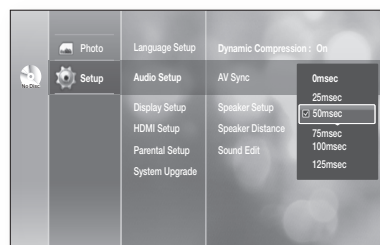
- **On** : Při přehrávání zvukového doprovodu filmů při nízké hlasitosti nebo prostřednictvím malých reprosoustav může přístroj aplikovat příslušnou kompresi, aby byly pasáže s nízkou hlasitostí srozumitelnější, a aby dramatické pasáže nebyly příliš hlasité.
- **Off** : Film můžete vychutnat se standardním dynamickým rozsahem (Dynamic Range).



## Audio-video synchronizace

Když je přehrávač připojen k digitálnímu televizoru, obraz může mít zpoždění za zvukem. Pokud k tomu dochází, nastavte délku zpoždění zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

- Délku zpoždění zvuku lze nastavit v rozmezí od 0 ms do 300 ms. Nastavte ji na optimální hodnotu.

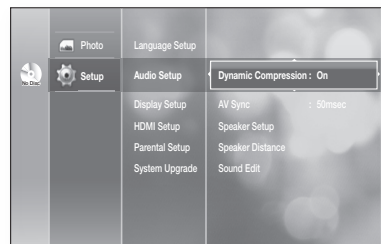


# NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ REPRO-SOUSTAV

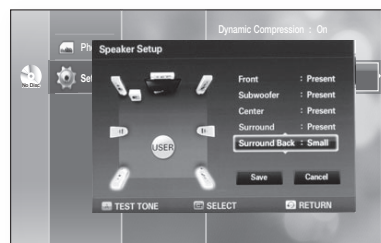
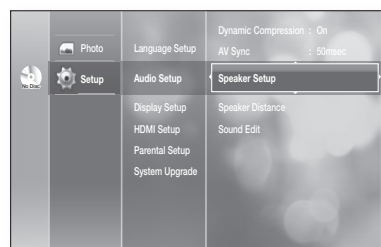
## Nastavení režimu reprosoustav

Výstupní signály a frekvenční rozsahy reprosoustav se nastaví automaticky v souladu s konfigurací vašich reprosoustav a podle toho, zda jsou určité reprosoustavy použity nebo nikoli.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►**.
  - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.



4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Speaker Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Surround Back** a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - V nastavení **Surround Back** se při každém stisku tlačítka **ENTER** přepne režim v pořadí : **Small → None**.
  - Pro přední reproduktor, subwoofer, středový reproduktor a prostorové reproduktory je režim nastaven na Present (Aktuální).
6. Když jste hotovi, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**. Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Cancel** a stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí nabídky.



# nastavení systému

## NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ REPRO-SOUSTAV

### Nastavení reproduktorů

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| FPřední (L, P)              | Present     |
| Subwoofer (LFE)             | Present     |
| Středový (S)                | Present     |
| Prostorový (PL, PP)         | Present     |
| Prostorový zadní (PZL, PZP) | Small, None |

#### Reproduktor

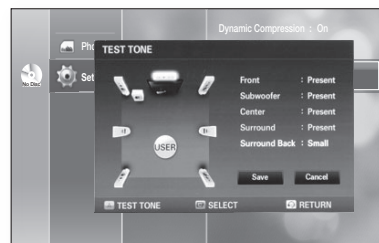
- **Small/Present (Malý/aktuální)** : Basové zvuky pod 100 Hz budou vysílány ze subwooferu namísto reproduktorů.
- **None (Žádný)** : Vyberte pro deaktivaci reproduktorů.

### Nastavení testovacího tónu

Funkce Test Tone (Testovací tón) slouží ke kontrole zapojení reproduktorů.

Stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko **(A)**.

- Do reproduktorů bude v pořadí **L → C → R → SR → SBR → SBL → SL → LFE** vyslán testovací signál, který vám umožní zkontrolovat správnost nastavení reproduktorů.
- Pro vypnutí testu opět stiskněte **ČERVENÉ** tlačítko **(A)**.

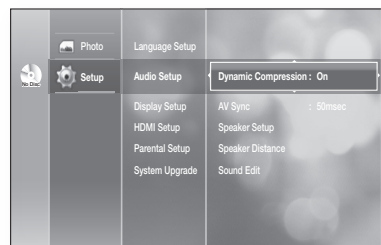


- Při přehrávání disků BD/DVD nebo CD bude test pracovat jen v režimu zastavení.
- Pomocí této funkce můžete zkontrolovat, zda jsou všechny reproduktory správně zapojeny a fungují.
- Když je zapnutá funkce HDMI AUDIO (zvuk vychází z reproduktorů televizoru), funkce TEST TONE (Testovací tón) není k dispozici.

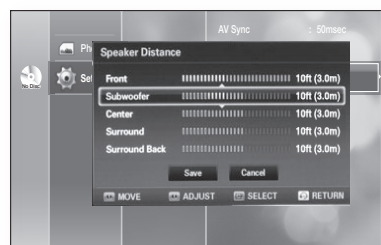
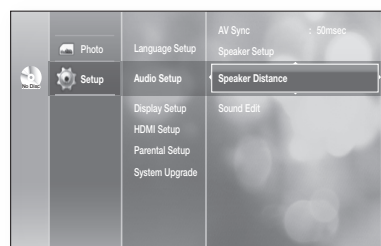
## Nastavení vzdálenosti reproduktorů

Pokud nelze umístit všechny reproduktory do stejné vzdálenosti od místa, kde posloucháte, můžete nastavit prodlevu zvukových signálů z předního reproduktoru, subwooferu, středového a prostorových a zadních prostorových reproduktorů.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►**.
  - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.



4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Speaker Distance** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný reproduktor a pomocí tlačítek **◀▶** nastavte jeho vzdálenost.
  - Vzdálenost reproduktorů lze nastavit v rozmezí od 0,3 m do 9 m.
6. Když jste hotovi, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**. Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Cancel** a stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí nabídky.

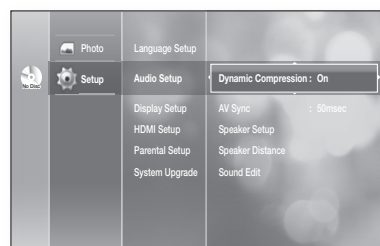
# nastavení systému

## NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ REPRO-SOUSTAV

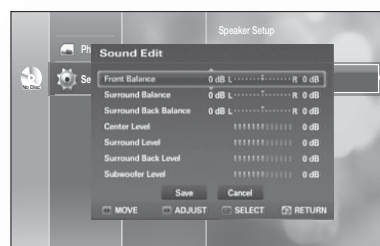
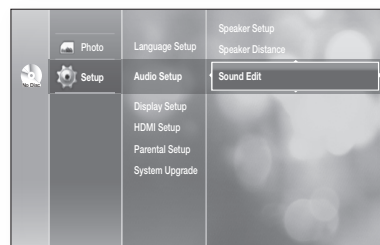
### Nastavení úprav zvuku

Lze nastavit vyvážení a hlasitost reproduktorů.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Audio Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **▶**.
  - Zobrazí se nabídka nastavení zvuku.



4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Sound Edit** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
5. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný reproduktor a pomocí tlačítek **◀▶** upravte jeho nastavení.
6. Když jste hotovi, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Save** a stiskněte tlačítko **ENTER**. Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte možnost **Cancel** a stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Stiskem tlačítka **RETURN** se vrátíte do předchozí nabídky.

### Nastavení vyvážení předního reproduktoru, prostorových a zadních prostorových reproduktorů

- Vyvážení lze nastavit v rozmezí od 0 do -6 a OFF (vypnuto).
- Hlasitost se zvyšuje, když se hodnota blíží -6.

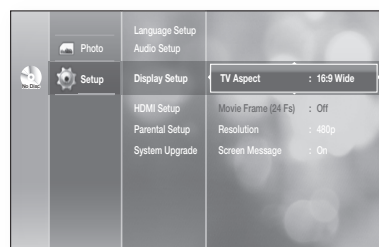
### Nastavení hlasitosti středového reproduktoru, prostorových a zadních prostorových reproduktorů a subwooferu

- Hlasitost lze nastavit v krocích od +6 dB do -6 dB
- Když se hodnota blíží k +6 dB, je zvuk hlasitější. Směrem k -6 dB je tišší.

## NASTAVENÍ MOŽNOSTÍ ZOBRAZENÍ OBRAZU/VÝSTUPU

Tato funkce vám umožňuje změnit nastavení obrazovky televizoru. Tato funkce závisí na typu disku nebo typu televizoru. Nemusí s některými disky nebo televizory fungovat.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Display Setup** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - Zobrazí se nabídka nastavení zobrazení.
4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou možnost nastavení a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou položku podřízené nabídky a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.



- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.

### TV Aspect (poměr stran obrazu televizoru)

V závislosti na typu televizoru, který vlastníte, budete možná chtít nastavit parametry obrazovky (poměr stran obrazu).



#### • 4:3 Letter Box :

Tuto možnost zvolte, budete-li chtít sledovat úplný obraz s poměrem stran obrazu 16:9 z disku BD/DVD, přestože máte televizor s obrazovkou s poměrem stran obrazu 4:3. V horní a dolní části obrazovky se budou zobrazovat černé pruhy.



#### • 4:3 Pan-Scan :

Tuto možnost zvolte pro televizor s klasickou velikostí obrazovky, budete-li chtít sledovat střední část obrazovky s poměrem stran obrazu 16:9. (Části obrazu zcela vlevo a vpravo budou odříznuty).



#### • 16:9 Wide :

Na širokoúhlém televizoru budete moci sledovat úplný obraz s poměrem stran obrazu 16:9.



- Podle typu disku nemusí být dostupné některé poměry stran.
- Některé filmy se zobrazí ve formátu 4:3 Pillarbox (s černými pruhy po stranách) i když bude vybrán širokoúhlý režim 16:9.

# nastavení systému

## Movie Frame (24 Fs)

Filmy se obvykle filmují při 24 snímcích za sekundu. Některé disky Blu-ray mají schopnost přehrávání při tomto obnovovacím kmitočtu.

Nastavení funkce Movie Frame (24Fs) na ON vám umožňuje nastavit výstup HDMI přehrávače Blu-ray na 24 snímků za sekundu pro zlepšenou kvalitu obrazu.

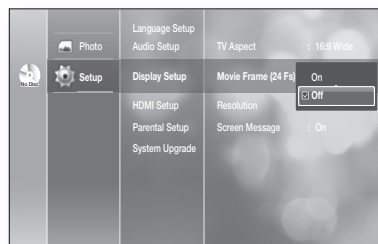
Funkci Movie Fame (24Fs) si můžete vychutnat výhradně na televizoru, který tento obnovovací kmitočet podporuje.

Tuto nabídku lze vybrat pouze v režimech rozlišení 1080i nebo 1080p výstupu HDMI.

V závislosti na disku mohou být zahrnuty dva typy zdrojů:

Filmový materiál (24 snímků) a video materiál (30 snímků).

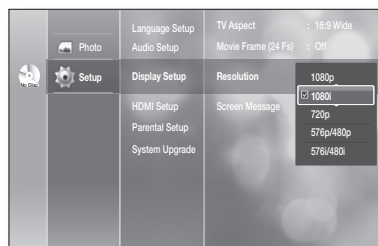
Když se zdroj přepíná mezi filmem a videem, může obrazovka po několik sekund blikat.



## Rozlišení

Nastavení výstupního rozlišení komponentního a HDMI obrazového signálu.

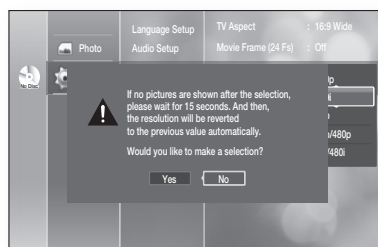
- Číslo v názvu 576i/480i, 576p/480p, 720p, 1080p a 1080i indikuje počet obrazových řádků. Písmeno „i“ a „p“ označuje prokládané, resp. progresivní snímkování.
  - 1080p : Vystupuje 1080 obrazových řádků s progresivním snímkováním.
  - 1080i : Vystupuje 1080 obrazových řádků s prokládaným snímkováním.
  - 720p : Vystupuje 720 obrazových řádků s progresivním snímkováním.
  - 576p/480p : Vystupuje 576/480 obrazových řádků s progresivním snímkováním.
  - 576i/480i : Vystupuje 576/480 obrazových řádků s prokládaným snímkováním.



- Komponentní připojení nepodporuje rozlišení 1080p.

Pokud připojený televizor nepodporuje funkci Movie frame nebo vybrané rozlišení, uvidíte následující zprávu:

Pokud vyberete Yes a rozlišení není podporováno, bude obrazovka televizoru prázdná.



- Pokud je obrazovka prázdná, stiskněte a držte tlačítko **STOP** (⏻) na přední straně přehrávače po dobu více než 5 sekund (bez vloženého disku). Všechna nastavení se obnoví na výchozí tovární hodnoty. Postupujte podle kroků na předchozí stránce pro přístup do jednotlivých režimů a vyberte Nastavení zobrazení, které váš televizor bude podporovat.

## Rozlišení podle výstupního režimu

### • Přehrávání BD

| Nastavení \ Výstup                 | HDMI      | Component | VIDEO     |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1080p, Movie Frame(24Fs) off       | 1080p@60F | 1080i     | 576i/480i |
| 1080p/1080i, Movie Frame (24Fs) on | 1080p@24F | 1080i     | 576i/480i |
| 1080i, Movie Frame (24Fs) off      | 1080i     | 1080i     | 576i/480i |
| 720p                               | 720p      | 720p      | 576i/480i |
| 576p/480p                          | 576p/480p | 576p/480p | 576i/480i |
| 576i/480i                          | 576p/480p | 576i/480i | 576i/480i |

### • Přehrávání DVD

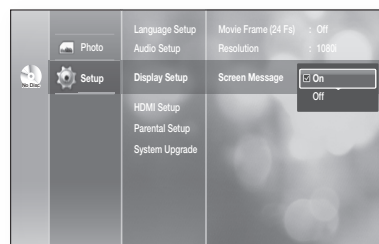
| Nastavení \ Výstup | HDMI      | Component | VIDEO     |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1080p              | 1080p@60F | 576p/480p | 576i/480i |
| 1080i              | 1080i     | 576p/480p | 576i/480i |
| 720p               | 720p      | 576p/480p | 576i/480i |
| 576p/480p          | 576p/480p | 576p/480p | 576i/480i |
| 576i/480i          | 576p/480p | 576i/480i | 576i/480i |



- Tento přehrávač má funkci automatické detekce HDMI. Když se přehrávač poprvé připojí k televizoru pomocí HDMI, bude výstup přehrávače automaticky nastaven na HDMI.
- Pokud funkce automatické detekce HDMI nefunguje, nemůžete vybrat rozlišení 1080p ani Movie Frame (24Fs).
- Disk BD musí mít funkci 24 snímků, aby mohl používat režim Movie Frame (24Fs).
- Pokud máte k televizoru připojeny kabely HDMI i komponentní kabely, může se komponentní rozlišení lišit od výše uvedené tabulky.
- Pokud jsou při přehrávání DVD připojeny konektory HDMI i komponentního videa a vyberete režim Component (Komponentní), nabídka Display Setup (Nastavení zobrazení) zobrazí výstupní rozlišení jako 1080p. Rozlišení je ve skutečnosti 576p/480p.
- Pokud je rozlišení nastaveno na „i“ (např. 576i/480i nebo 1080i), je výstup zobrazen se 30 snímky za sekundu. Pokud je nastaveno na „p“ (např. 576p/480p, 720p nebo 1080p), bude výstup zobrazen se 60 snímky za sekundu.  
i : režim prokládaného vykreslování (30 snímků/s)  
p : režim progresivního vykreslování (60 snímků/s)

## Zpráva na displeji

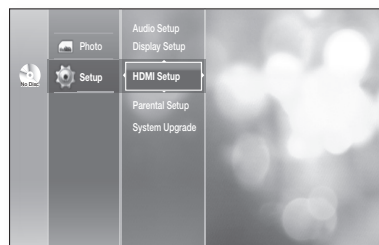
- **On** : Zobrazují se zprávy, které mají souvislost s režimem ovládání.
- **Off** : Zprávy, které mají souvislost s režimem ovládání, se nezobrazují.



# nastavení systému

## NASTAVENÍ VOLEB HDMI

1. Přístroj musí být v režimu zastavení, stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **Setup** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte **HDMI Setup** a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - Zobrazí se nabídka nastavení HDMI.
4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou možnost nastavení **HDMI** (Format (Formát) nebo HDMI Audio (Zvuk HDMI)) a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
5. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou položku podřízené nabídky a stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.



- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.

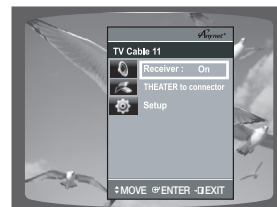
### Anynet+ (HDMI-CEC)

AnyNet+ je funkce, která umožňuje ovládat zařízení Samsung pomocí dálkového ovládání televizoru Samsung. Je k dispozici, když je domácí kino připojeno k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují AnyNet+.)

#### Funkce Anynet+

Funkce AnyNet+ umožňuje ovládat tuto jednotku, zapnout televizní přijímač nebo sledovat video stisknutím tlačítka pro přehrávání na dálkovém ovladači vašeho televizního přijímače Samsung.

1. Připojte hlavní jednotku domácího kina k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Viz strana 22)
2. Nastavte funkci Anynet+ na vaší TV.  
(Další informace najdete v referenční příručce k TV.)
  - Domácí kino můžete ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru.  
(K dispozici jsou TV tlačítka : tlačítka **◀◀**, **■**, **▶▶**, **▶▶▶**, **▲**, **▼** a **◀▶** tlačítko, **0** ~ **9**)



### Možnost TV

Ve vaší TV nastavte funkci Anynet+(HDMI-CEC) na **On**.

- **Receiver : On** : Uslyšíte zvuk z reproduktorů domácího kina.
- **Receiver : Off** : Můžete poslouchat zvuk přes TV.



### Možnost THEATER

Vyberte **THEATER to connector** a dále nastavte volbu pro každou položku.

- **View TV** : Dodaným kabelem HDMI propojte výstupní konektor HDMI OUT, který je umístěn na zadní stěně centrální reprosoustavy, se vstupním konektorem HDMI IN umístěným na televizním přijímači.
- **THEATER Menu** : Můžete přejít do nabídky Domácího kina.
- **THEATER Operation** : Budou se zobrazovat informace o přehrávání disku Domácího kina.
- **Receiver : On** : Můžete poslouchat zvuk přes Domácí kino.
- **Receiver : Off** : Můžete poslouchat zvuk přes TV.



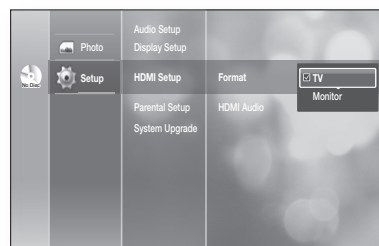
- Pokud chcete poslouchat zvuk z televizoru prostřednictvím systému domácího kina, připojte optický kabel k portu OPTICAL 1 na systému.
- Jestliže během aktivního propojení Anynet+ (HDMI-CEC) vypnete centrální reprosoustavu, televizní přijímač se také vypne.
- Propojení Anynet+ (HDMI-CEC) je funkční pouze v režimu DVD.

## Format

Můžete optimalizovat výstup HDMI pro připojení k televizoru nebo monitoru.

- **TV** : Vyberte, pokud jste připojeni k televizoru pomocí HDMI.
- **Monitor** : Vyberte, pokud jste připojeni k monitoru pomocí HDMI.

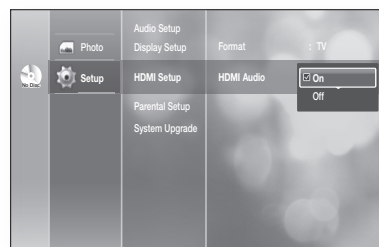
Pokud je přehrávač připojen k televizoru, volba monitoru není k dispozici.



## Zvuk HDMI

Audio signály přenášené prostřednictvím kabelu HDMI je možno zapnout/vypnout (ON/OFF).

- **On** : Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány jak obrazové signály, tak signály zvukového doprovodu, přičemž zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reproduktorů televizoru.
- **Off** : Prostřednictvím kabelu HDMI budou odesílány pouze obrazové signály a zvukový doprovod bude vystupovat pouze z reprosoustav tohoto systému domácího kina.



- Výchozí nastavená hodnota na tomto přístroji je HDMI AUDIO OFF (vypnuto).
- Zvukový doprovod HDMI AUDIO se automaticky slučuje do dvou kanálů pro výstup z reproduktorů televizoru.



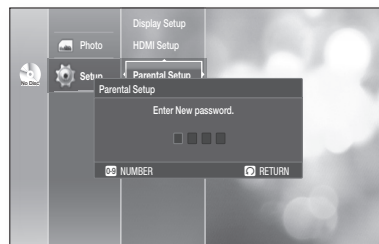
# nastavení systému

## NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU

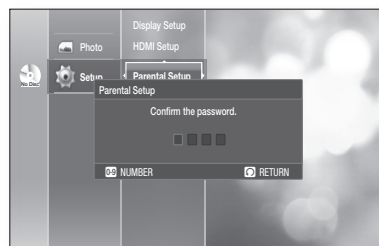
Funkce Parental Lock (Rodičovský zámek) spolupracuje s disky BD/DVD, kterým bylo přiřazeno hodnocení obsahu, které pomáhá při ovládání typů disků BD/DVD, které ve vaší rodině sledujete. Na disku může být až 8 úrovní hodnocení obsahu.



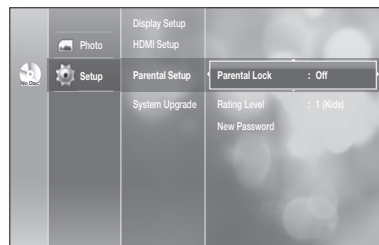
1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Parental Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - Po prvním spuštění domácího kina se zobrazí zpráva „Enter New password“.



4. Numerickými tlačítky na dálkovém ovladači zadejte čtyřciferné heslo. Zobrazí se zpráva „Confirm the password“. Zadejte své heslo ještě jednou.
5. Stiskněte tlačítko **ENTER** nebo tlačítko **►** pro volbu položky **Parental Lock**.



6. Stiskněte tlačítka **▲▼** pro volbu možnosti **On** nebo **Off** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



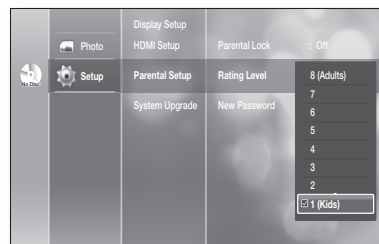
- Stiskněte tlačítko **RETURN** nebo tlačítko **◀** pro návrat do předchozího menu. Stiskněte tlačítko **MENU** pro opuštění menu.

## Pokud své heslo zapomenete

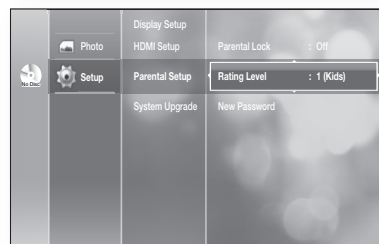
1. Vyměňte z přehrávače disk.
2. Stiskněte a podržte tlačítko **STOP** (⏻) na předním panelu alespoň po dobu 5 sekund (nebo déle).
  - Všechna nastavení (parametry) se vrátí na své výchozí tovární hodnoty.

## Nastavení úrovně hodnocení

1. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **Rating Level** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.

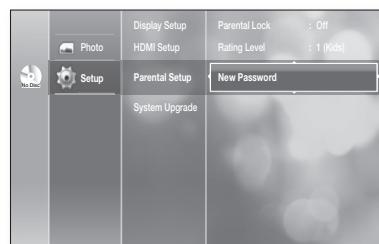


2. Stiskněte tlačítka ▲▼ pro volbu požadované úrovně hodnocení a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Tak například, pokud zvolíte až úroveň (Level) 6, nebude možno přehrávat disky obsahující úroveň (Level) 7, 8. Vyšší číslo indikuje, že program je určen pouze pro dospělé diváky. Úroveň 1 je nejvíce restriktivní a Úroveň 8 je nejméně restriktivní.



## Změna hesla

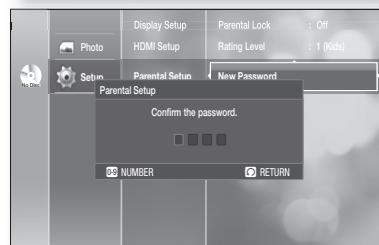
1. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **New Password** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo ►.



2. Numerickými tlačítky na dálkovém ovladači zadejte čtyřciferné heslo. Zobrazí se zpráva "Enter New password."



3. Numerickými tlačítky na dálkovém ovladači znovu zadejte své čtyřciferné heslo.



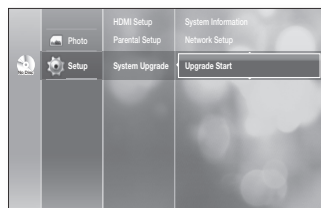
# aktualizace systému

Společnost Samsung může v budoucnu nabízet aktualizace firmwaru přehrávače Blu-ray. Pro aktualizaci firmware musíte :

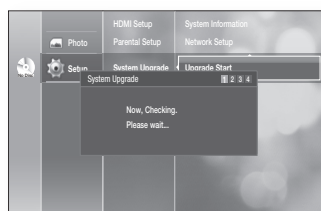
1. Vstoupit na web [samsung.com](http://samsung.com), zvolit stránku „SUPPORT“ a stáhnout firmware a vypálit aktualizací CD.  
nebo
2. Připojit konektor LAN tohoto přehrávače ke konektoru LAN na modemu (viz strana 26) a postupovat podle následujících kroků.

## AKTUALIZACE FIRMWARE

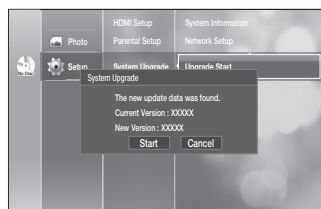
1. Přístroj musí být v režimu No Disc, stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Upgrade** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Upgrade Start** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **▶**.



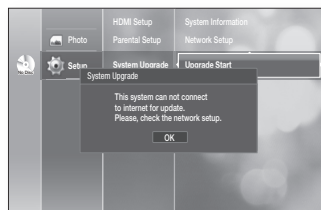
5. Uvidíte okno, které vám umožňuje zkontrolovat kabel nebo stav připojení sítě.



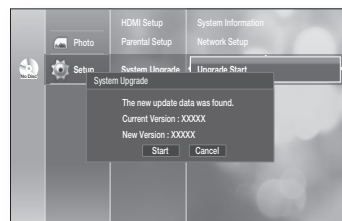
- Je-li aktualizace možná: V rámečku se zprávou uvidíte informace o aktuální verzi a o nových verzích firmwaru.



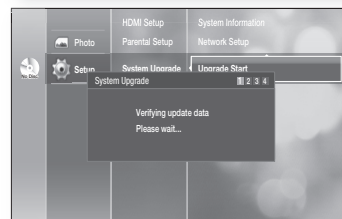
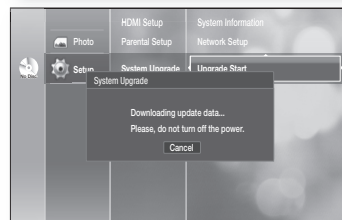
- Pokud aktualizace není možná: Uvidíte následující popis v rámečku se zprávou.
  - Pokud kabel není připojen :  
"This system can not connected to internet for update. Please, check the network setup."
  - Pokud selhalo síťové připojení :  
"This system can not connected to internet for update. Please, check the network setup"
  - Pokud nebyla vydána novější verze (nejnovější verze už je nainstalovaná) :  
"The latest version of the firmware is already installed. There is no need to update."
  - Pokud je vložen disk do přehrávače :  
"Please maintain "No Disc" state for network update."  
To signalizuje, že před provedením aktualizace musíte vyjmout z přístroje všechny disky.



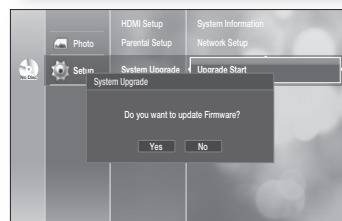
6. Chcete-li provést aktualizaci systému, stisknutím tlačítek ◀▶ vyberte možnost Start a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



7. Aktualizace systému se spustí.



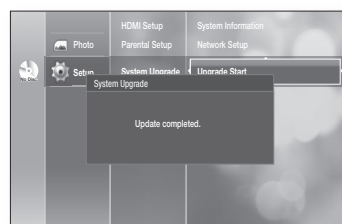
8. Po dokončení verifikace uvidíte okno, které vám umožňuje aktualizovat firmware. Pro provedení aktualizace firmwaru stisknutím tlačítek ◀▶ vyberte možnost **Yes** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Po dobu 3 sekund uvidíte zprávu o procesu aktualizace.
- Po dokončení aktualizace se napájení vypne.
- Pokud nechcete aktualizovat firmware, vyberte možnost **No** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

9. Po dokončení instalace uvidíte zprávu „Update Completed“.

- Přehrávač se za 3 sekundy automaticky vypne.
- Zapněte přehrávač a po dobu 5 sekund držte stisknuté tlačítko STOP. Tím se přehrávač inicializuje.
- Pokud přehrávač inicializujete, všechna nastavení se vrátí na výchozí hodnoty. Zobrazí se okno výběru jazyka.



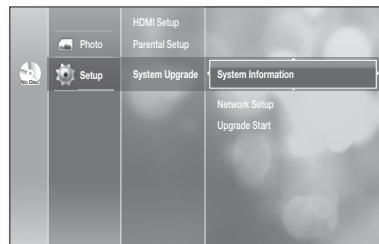
- Pokud chcete zrušit probíhající aktualizaci, stiskněte tlačítko **ENTER**. Uvidíte potvrzovací zprávu. Výběrem možnosti **Yes** ukončíte proces aktualizace a výběrem možnosti **No** budete pokračovat krokem verifikace.
- Po dokončení aktualizace systému zkontrolujte podrobné údaje firmwaru v nabídce Aktualizace systému.
- Nevypínejte přehrávač během aktualizace systému. Pokud tak učiníte, přehrávač nemusí správně fungovat.
- Po aktualizaci softwaru se všechna nastavení vrátí na výchozí hodnoty nastavené při výrobě. Doporučujeme si nastavení poznamenat, abyste je po aktualizaci mohli snadno obnovit.

# aktualizace systému

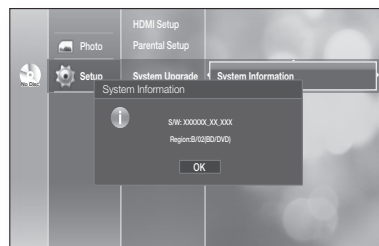
## INFORMACE O SYSTÉMU

Po dokončení aktualizace firmwaru zkontrolujte podrobné údaje firmwaru pomocí následujících kroků.

1. Přístroj musí být v režimu zastavení, stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Upgrade** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.



4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **System Information** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - Zobrazí se podrobné informace o aktuálním firmwaru.
5. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost **OK**.
  - Zobrazí se nabídka Aktualizace systému.

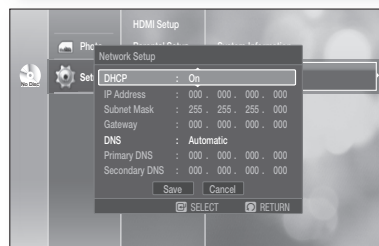
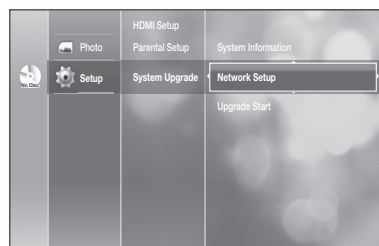


## NASTAVENÍ SÍTĚ

V některých ojedinělých případech nemusí být aktualizace firmwaru úspěšná. Pokud k tomu dojde, možná potřebujete nastavit vaši IP adresu, masku podsítě, bránu a DNS pomocí následujících kroků.

Při nastavení postupujte podle výše uvedených kroků 1 a 3

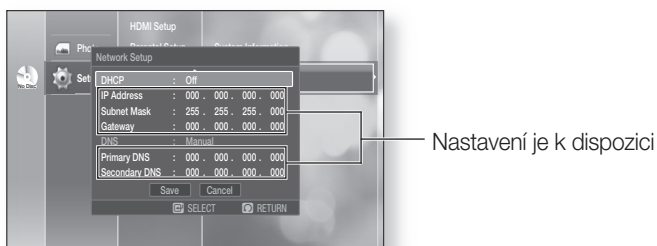
4. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Network setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.
  - Uvidíte nabídku, která vám umožňuje provádět nastavení sítě.
5. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **DHCP** a pak stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **►**.



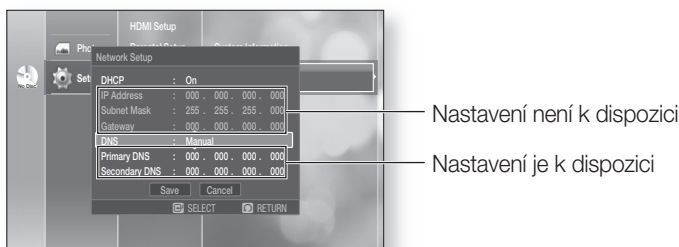
- Je-li DHCP nastaveno na On, nelze vybrat IP adresu, masku podsítě nebo bránu.
- Je-li DNS nastaveno na Automatic, nemůžete vybrat primární/sekundární DNS.

6. Stisknutím tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou položku, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

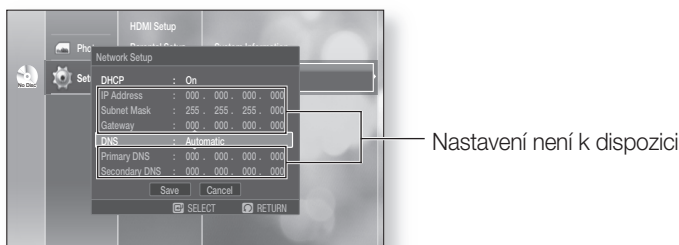
- Je-li DHCP nastaveno na Off a DNS je nastaveno na Manual



- Je-li DHCP nastaveno na On a DNS je nastaveno na Manual



- Je-li DHCP nastaveno na On a DNS je nastaveno na Automatic



- Když vyberete položku, použijte číselná tlačítka a tlačítka ▲▼◀▶.

7. Když jste hotovi, pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Save**, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

8. Pokud svou práci nechcete uložit, pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte možnost **Cancel**, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



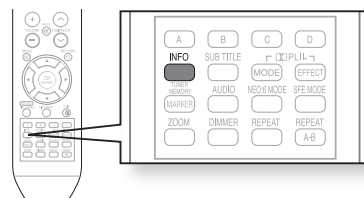
- IP adresa použitá v této příručce slouží pouze pro ilustrační účely. Aktuální IP adresu musíte zjistit z nastavení vaší sítě.

# sledování filmu

## POUŽÍVÁNÍ FUNKCE DISPLEJ



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu požadované položky.
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** pro provedení požadovaného nastavení a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Numerická tlačítka na dálkovém ovladači můžete používat pro přímé zpřístupnění titulu, kapitoly nebo pro zahájení přehrávání od požadovaného času.
4. Pro zrušení obrazovky znovu stiskněte tlačítko **INFO**.



- Pokud přehráváte obsah z nabídky Info, může v některých případech dojít k poruše přehrávání v závislosti na titulu.
- Title : Přístup k požadovanému titulu, pokud je na disku více než jeden titul. Například pokud je na disku BD/DVD více než jeden film, každý film bude identifikovaný jako titul.
- Chapter : Většina disků BD/DVD je zaznamenána po kapitolách, takže můžete rychle najít požadovanou pasáž.
- Playing Time : Umožňuje přehrávání filmu od požadovaného času/doby. Jako reference musí být zadán počáteční čas/doba. Funkce vyhledávání podle času nebude u některých disků pracovat.
- Audio : Odkazuje na jazyk zvukového doprovodu filmu. Disk BD může obsahovat až 32 jazyků zvukových doprovodů a disk DVD až 8 jazyků zvukových doprovodů.
- Subtitle : Odkazuje na jazyky titulků dostupné na disku. Jazyky titulků je možno libovolně volit, nebo je možno zobrazování titulků vypnout. Disk BD může obsahovat až 255 jazyků titulků a disk DVD až 32 jazyků titulků.
- Angle : Pokud disky BD/DVD obsahují několik úhlů pohledu/záběru kamery na určitou scénu, můžete používat funkci ANGLE (Úhel záběru).

# POUŽÍVÁNÍ MENU DISKU A VYSKA-KOVACÍHO MENU/MENU TITULU

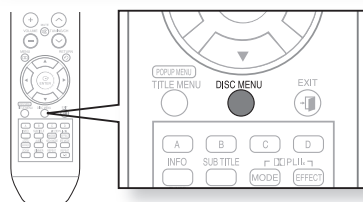
## Používání menu disku



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **DISC MENU** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼◀▶** pro provedení požadovaného nastavení a pak stiskněte tlačítko **►** nebo **ENTER**.
  - Položky menu disku se mohou různit v závislosti na disku.



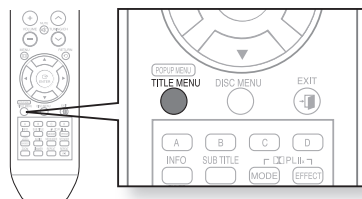
- U některých disků nemusí být menu disku dostupné.



## Použití menu titulu



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **TITLE MENU** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼◀▶** pro provedení požadovaného nastavení a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Možnosti menu titulu se mohou různit v závislosti na disku.



- U některých disků nemusí být menu titulu dostupné.
- Menu titulu (Title Menu) se zobrazí pouze tehdy, pokud jsou na disku alespoň dva tituly.

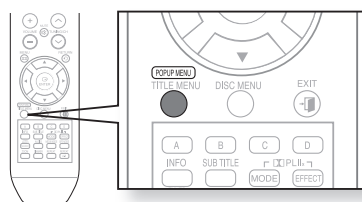
## Používání vyskakovacího menu



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **POPUP MENU** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼◀▶** nebo tlačítko **ENTER** pro volbu požadovaného menu.
  - Možnosti vyskakovacího menu (Popup) se mohou různit v závislosti na disku.



- U některých disků nemusí být vyskakovací menu (Popup) dostupné.





# sledování filmu

## OPAKOVANÉ PŘEHRÁVÁNÍ

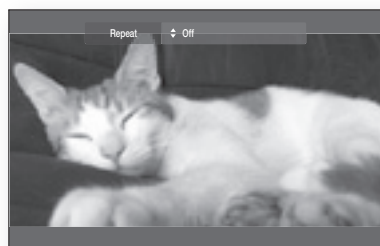
Slouží pro opakování aktuální kapitoly nebo titulu.

### Opakované přehrávání



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **REPEAT** na dálkovém ovladači.

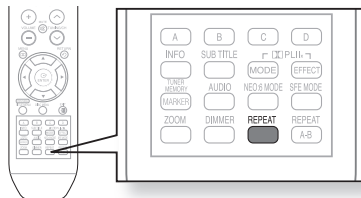
- Zobrazí se obrazovka Repeat (Opakované přehrávání)



2. Stiskněte tlačítko **\$/%** pro volbu položky **Chapter** (Kapitola) nebo **Title** (Titul).

- Na disku BD/DVD je možno opakovat přehrávání kapitoly nebo titulu.

3. Pro návrat k normálnímu přehrávání opět stiskněte tlačítko **REPEAT** a pak stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Off** (Vypnuto).

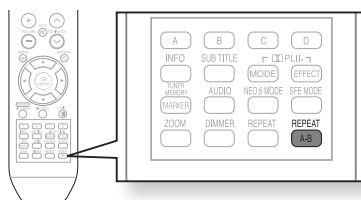


- U některých disků nemusí být funkce Repeat (Opakované přehrávání) dostupná.

### Používání funkce A-B Repeat



1. Stiskněte tlačítko Repeat A-B na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko Repeat A-B v místě, odkud má začít opakované přehrávání (bod A).
3. Stiskněte tlačítko Repeat A-B v místě, kde se má opakované přehrávání ukončit (bod B).
4. Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte tlačítko **CANCEL** (Zrušení).



- Bod B není možno nastavit, pokud od bodu A neuplynulo alespoň 5 sekund přehrávání.

## VOLBA JAZYKA ZVUKOVÉHO DOPROVODU



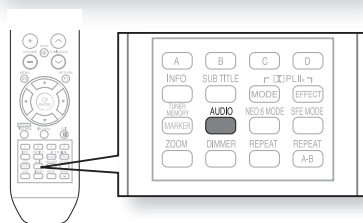
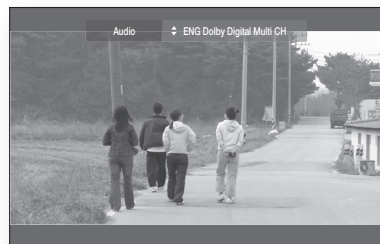
Požadovaná jazyk a formát zvuku můžete rychle a snadno vybrat pomocí tlačítka **AUDIO**.

### Používání tlačítka AUDIO

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **AUDIO**.
  - Po opakovaném stisknutí tlačítka se zvukový doprovod změní.
  - Jazyky zvukového doprovodu jsou reprezentovány zkratkami.
2. Pro zrušení ikony **AUDIO** stiskněte tlačítko **CANCEL** nebo **RETURN**.

### Používání tlačítka INFO

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
2. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte Audio (Zvuk).
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** na dálkovém ovladači pro volbu požadovaného zvukového doprovodu.



- Tato funkce závisí na tom, jaké zvukové doprovody jsou na disku uloženy, přičemž některé z nich nemusí být dostupné.
- Disk BD může obsahovat až 32 jazyků zvukových doprovodů a disk DVD až 8 jazyků zvukových doprovodů.
- V závislosti na typu disku lze tlačítko Audio použít pro změnu zvukové stopy nebo změnu jazyka zvuku. Některé disky Blu-ray mohou nabízet možnost výběru zvukových stop v angličtině ve formátu vícekanálového LPCM, Dolby Digital a zvukových formátů ve vysokém rozlišení, jako je Dolby Digital+, Dolby TrueHD nebo DTS-HD.

## VOLBA JAZYKA TITULKŮ



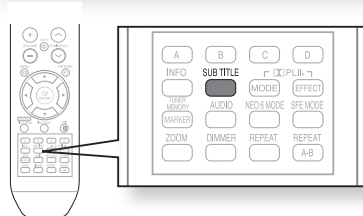
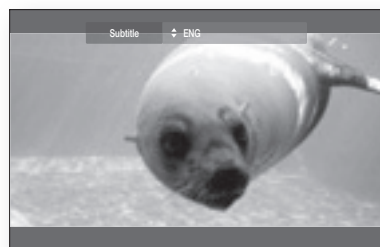
Tlačítkem **SUBTITLE** (Titulky) můžete snadno a rychle zvolit požadovaný jazyk titulků.

### Používání tlačítka SUBTITLE

1. Stiskněte tlačítko **SUBTITLE**.
  - Po opakovaném stisknutí tlačítka se jazyk titulků změní.
  - Jazyky titulků jsou reprezentovány zkratkami.
2. Pro zrušení ikony **SUBTITLE** stiskněte tlačítko **CANCEL** nebo **RETURN**.

### Používání tlačítka INFO

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** (Informace) na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítka **▲▼** pro volbu položky Subtitle (Titulky).
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** na dálkovém ovladači pro volbu požadovaného jazyka titulků.



- V závislosti na discích BD/DVD možná budete muset změnit požadované titulky v nabídce Disc Menu. Stiskněte tlačítko **DISC MENU**.
- Tato funkce závisí na tom, jaké titulky jsou na disku uloženy, přičemž některé z nich nemusí být dostupné na všech discích BD/DVD.
- Disk BD může obsahovat až 255 jazyků titulků a disk DVD až 32 jazyků titulků.

# sledování filmu

## ZMĚNA ÚHLU ZÁBĚRU KAMERY

Pokud disky BD/DVD obsahují několik úhlů pohledu/záběru kamery na určitou scénu, můžete používat funkci **ANGLE** (Úhel záběru).

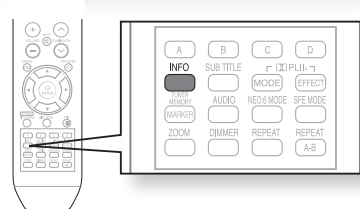
### Používání funkce ANGLE



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **INFO** na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Angle**.
3. Pro volbu požadovaného úhlu záběru stiskněte tlačítko **◀▶** nebo použijte numerická tlačítka.



- Pokud je na disku zaznamenán pouze jeden úhel záběru, nebudete tato funkce pracovat. V současnosti touto funkcí disponuje jen velmi málo disků.
- U některých disků nemusí tato funkce pracovat.



## POUŽÍVÁNÍ FUNKCE ZÁLOŽKA

Tato funkce umožňuje označovat určité části na disku DVD záložkami, abyste tyto části mohli později snadno vyhledat.

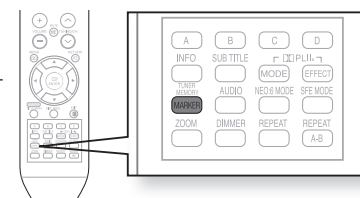
### Používání tlačítka MARKER



1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **MARKER** na dálkovém ovladači.
  - Objeví se obrazovka Bookmark.
2. Jakmile se zobrazí požadovaná scéna, stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Vybraná scéna bude uložena.
3. Stiskněte tlačítko **◀▶** pro posunutí do následující pozice.
4. Jakmile se zobrazí požadovaná scéna, opět stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Scéna bude uložena na vybrané pozici a zobrazí se časové informace záložky.
  - Zopakujte výše uvedený postup pro záložky pro další pozice.
  - Záložkami je možno označit až 8 scén.



- Po stisku tlačítka **EJECT** jsou všechny záložky smazány.



## Přehrávání záložky

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **MARKER** na dálkovém ovladači.



2. Stiskněte tlačítko ◀▶ pro volbu scény označené záložkou.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** nebo **PLAY/PAUSE** (⏮) pro zahájení přehrávání od zvolené scény.

## Smazání záložky

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko **MARKER** na dálkovém ovladači.



2. Stiskněte tlačítko ◀▶ pro volbu scény označené záložkou.



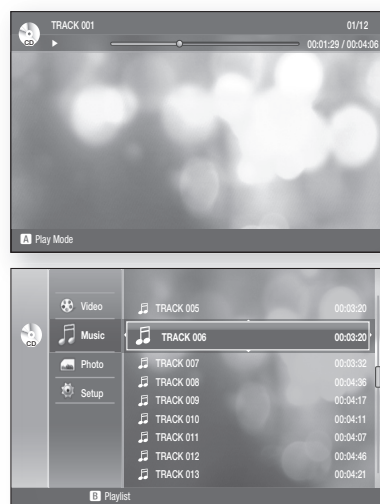
3. Stiskněte **ČERVENÉ (A)** tlačítko nebo tlačítko **CANCEL** k vymazání vybrané záložky.



## PŘEHRÁVÁNÍ DISKU AUDIO CD (CD-DA)



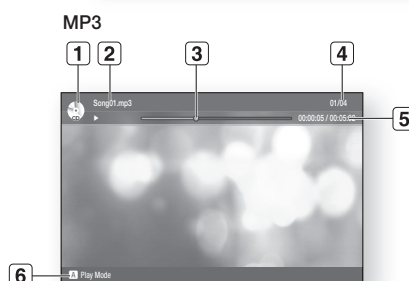
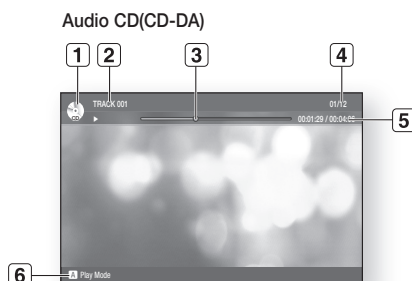
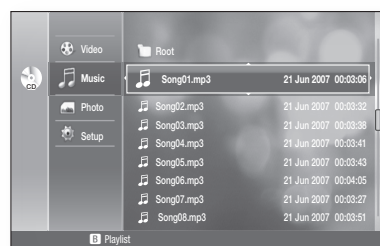
1. Vložte disk Audio CD (CD-DA) do otvoru pro vložení disku.
  - U zvukového disku CD se bude první stopa přehrávat automaticky.
2. Chcete-li se přesunout na možnost Music List, stiskněte tlačítko **STOP** nebo **RETURN**.
  - Zobrazí se obrazovka Music List.
3. Stisknutím tlačítek **▲▼** vyberte stopu, kterou chcete poslouchat, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



## PŘEHRÁVÁNÍ DISKU MP3



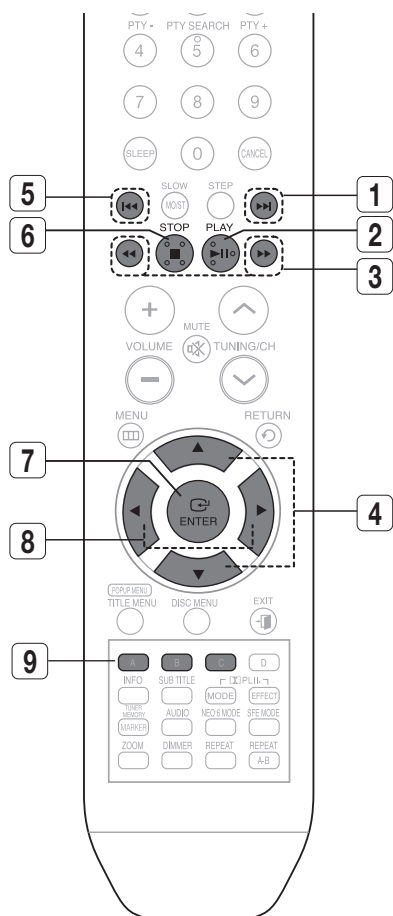
1. Vložte disk se soubory MP3 do otvoru pro vložení disku.
  - Zobrazí se obrazovka s menu.
2. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu položky **Music** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Zobrazí se obrazovka Music List (Seznam hudby).
3. Stiskněte tlačítko **▲▼** pro volbu skladby MP3, kterou si chcete přehrát, a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



## SOUČÁSTI OBRAZOVKY AUDIO CD (CD-DA)/MP3

|   |  |
|---|--|
| <p><b>1</b> Zobrazuje se typ média.</p> <p><b>2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktuální stopa (skladba)</li> <li>• Audio CD (CD-DA): Zobrazuje číslo stopy, která aktuálně hraje.</li> <li>• MP3: Zobrazuje název stopy, která se aktuálně přehrává.</li> </ul> | <p><b>3</b> Stavový pruh přehrávání.</p> <p><b>4</b> Zobrazuje se aktuální index přehrávání a celkový počet skladeb.</p> <p><b>5</b> Aktuální/celkový čas přehrávání.</p> <p><b>6</b> Zobrazuje dostupná BAREVNÁ tlačítka. (informace o použití barevných tlačítek najdete na následující straně).</p> |
|---|--|

## TLAČÍTKA NA DÁLKOVÉM OVLADAČI, POUŽÍVANÁ PRO PŘEHRAVÁNÍ DISKŮ AUDIO CD (CD-DA)/MP3



- 1 Tlačítko PŘESKOČIT (⏭) : Když je stisknuto při přehrávání, zařízení přeskočí na následující stopu. Přejde na další stránku Seznamu hudby nebo seznamu pro přehrávání.
- 2 PŘEHRAŤ/POZASTAVIT (⏮) : Spustí přehrávání právě vybrané stopy. Pokud je stisknuto během přehrávání, je přehrávání pozastaveno.
- 3 Tlačítko HLEDÁNÍ (⏮) : Rychlé přehrávání (pouze Audio CD (CD-DA)).
- 4 Tlačítka ▲▼ : Slouží k výběru stopy (skladby) nebo složky v Seznamu hudby nebo seznamu pro přehrávání.
- 5 Tlačítko PŘESKOČIT (⏮) : Pokud je stisknuto při přehrávání, přístroj se vrátí na začátek aktuální stopy. Pokud je stisknuto ještě jednou, domácí kino přejde na předchozí stopu a přehraje ji. Pokud stisknete toto tlačítko během 3 sekund po začátku přehrávání, přehraje se předcházející stopa. Pokud stisknete toto tlačítko po uplynutí tří sekund, začne se aktuální stopa přehrávat od začátku. Přejde na předchozí stránku Seznamu hudby nebo seznamu pro přehrávání.
- 6 Tlačítko STOP (⏮) : Zastaví přehrávání stopy nebo skladby
- 7 Tlačítko ENTER : Spustí přehrávání vybrané stopy nebo skladby.
- 8 ◀▶ Tlačítka  
▶ : Přejde na příslušnou složku nebo spustí přehrávání příslušné stopy, v závislosti na aktuální pozici.  
◀ : Přejde na nadřazenou složku.
- 9 BAREVNÁ tlačítka: ČERVENÉ (A), ZELENÉ (B), ŽLUTÉ (C)  
ČERVENÉ tlačítko (A): Při přehrávání vybere režim přehrávání nebo opakování.  
ZELENÉ tlačítko (B): Přepíná mezi Seznamem hudby a seznamem pro přehrávání.  
ŽLUTÉ tlačítko (C): Přehrávání seznamu pro přehrávání.

## OPAKOVÁNÍ AUDIO CD (CD-DA) A MP3

V průběhu přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko **REPEAT** nebo **ČERVENÉ (A)** tlačítko pro volbu požadovaného režimu opakování.

Při přehrávání disku Audio CD (CD-DA) : Normal → → →

Při přehrávání disku MP3 : Normal → → →

- **Normal (Audio CD(CD-DA)/MP3)**: Skladby na disku se budou přehrávat v pořadí, v němž jsou zaznamenány na disku.
- **Repeat Track (Audio CD(CD-DA)/MP3)**
- **Repeat Folder (MP3)**
- **Random (Audio CD(CD-DA)/MP3)**
  - Při přehrávání disku Audio CD (CD-DA): Při přehrávání v náhodném pořadí se budou skladby na disku přehrávat v náhodném pořadí.
  - Při přehrávání disku MP3 : Při přehrávání v náhodném pořadí se budou přehrávat v náhodném pořadí soubory ve složce.
- **Repeat All (Audio CD(CD-DA))**: Opakují se všechny stopy.

- Pro návrat k normálnímu přehrávání -

Pro návrat k normálnímu přehrávání stiskněte opakovaně tlačítko **REPEAT** nebo **ČERVENÉ (A)** tlačítko.

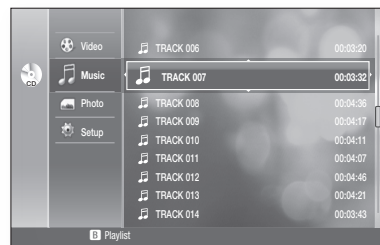
# poslech hudby

## Seznam pro přehrávání

Můžete si vytvořit seznam pro přehrávání až pro 99 skladeb.

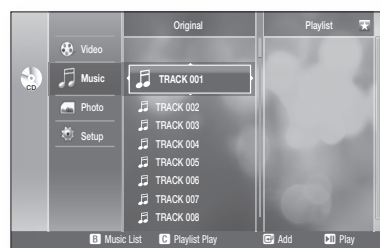
Nastavení proved'te podle kroků 1 až 2 na straně 56.

1. Stiskněte **ZELENÉ (B)** tlačítko.



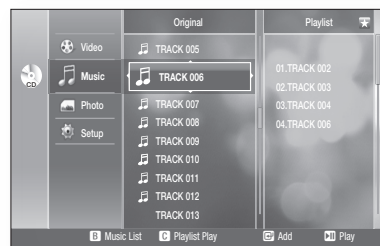
2. Stisknutím tlačítek **▲▼** vyberte stopu, pak ji stisknutím tlačítka **ENTER** přidejte do seznamu Playlist.

- Tento postup opakujte pro přidání dalších stop.

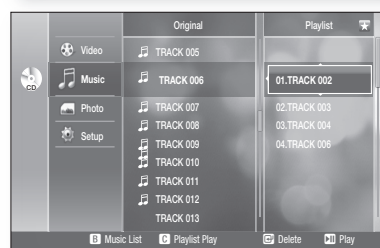


3. Pokud je v seznamu pro přehrávání nežádoucí skladba, stiskněte tlačítko **▶▲▼** pro volbu této skladby a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

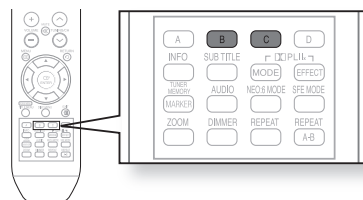
- Zvolená skladba bude ze seznamu smazána.



4. Stisknutím **ŽLUTÉHO (C)** tlačítka přehrajte vybrané stopy. Po dokončení stopy se bude další stopa přehrávat automaticky.



5. Chcete-li se přesunout zpět na seznam Music List, stiskněte tlačítko **STOP** nebo **RETURN**.

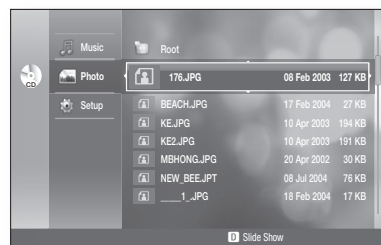




# prohlížení obrázku

## PROHLÍŽENÍ OBRÁZKU

1. Vložte disk se soubory JPEG do otvoru pro vložení disku.
  - Zobrazí se obrazovka s menu.
2. Stiskněte tlačítko ▲▼ pro volbu položky **Photo** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Zobrazí se seznam fotografií (Photo List).
3. Stisknutím tlačítek ▲▼ vyberte obrázek.
  - Pro zobrazení další stránky stiskněte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏮).
  - Pro zobrazení předchozí stránky stiskněte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏭).

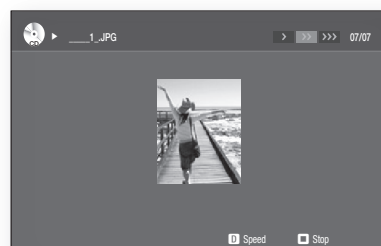


- Soubory fotografií větší než 6 MB nebo s více než 7 milióny pixelů nemusí být možné přehrát.

## RYCHLOST PŘEHRÁVÁNÍ PREZENTACE

Při nastavení postupujte podle výše uvedených kroků 1 a 2.

3. Stiskněte **MODRÉ (D)** tlačítko.
  - Předvádění obrázků se spustí.
4. Po spuštění předvádění obrázků stisknutím **MODRÉHO (D)** tlačítka nastavte rychlost přehrávání.
  - Po každém stisknutí tlačítka se rychlost přehrávání příslušně zvýší.

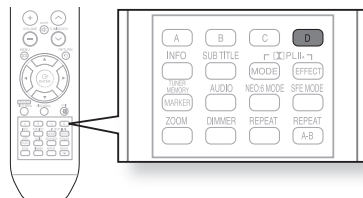


### - Ukončení prezentace -

Stiskněte tlačítko **STOP** nebo **RETURN**.



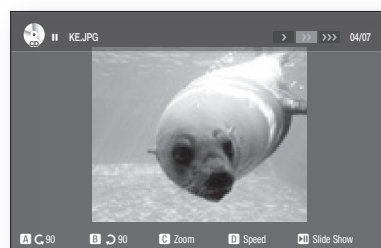
- Obrázky ve formátu JPEG, které jsou menší než 1920 x 1080 bodů, se budou zobrazovat při normálním rozlišení. Tyto obrázky nevyplní celou obrazovku.



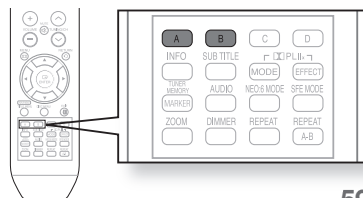
## OTOČENÍ OBRÁZKU

Při nastavení postupujte podle výše uvedených kroků 1 a 3.

4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Použijte **ČERVENÉ (A)** a **ZELENÉ (B)** tlačítko pro pootočení obrázku v požadovaném směru.



- Soubory fotografií větší než 6 MB nebo s více než 7 milióny pixelů nelze pootáčet.

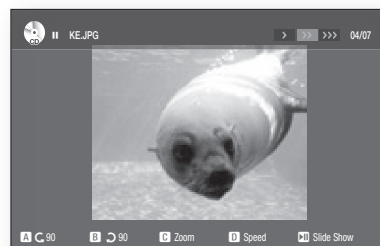




## ZVĚTŠENÍ

Pro nastavení proveďte výše uvedené kroky 1 a 3 v části „Prohlížení obrázku“ na stránce 59.

4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko.



6. Použijte **ČERVENÉ (A)** a **ZELENÉ (B)** tlačítka pro přiblížení/oddálení obrázku.

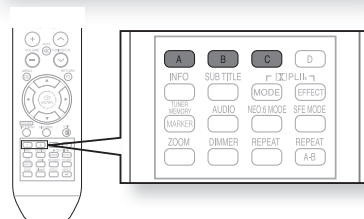


### - Přesun oblasti -

Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** přesuňte oblast, kterou chcete zvětšit.

### - Ukončení funkce Zoom -

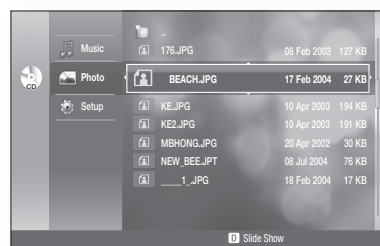
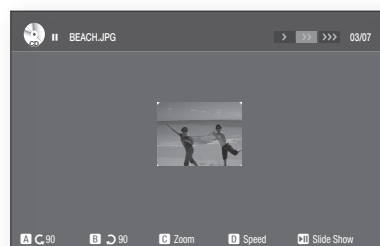
Stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko.



## PŘECHOD NA SEZNAM FOTOGRAFIÍ

Pro nastavení proveďte výše uvedené kroky 1 a 3 v části „Prohlížení obrázku“ na stránce 59.

4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Pro přechod do seznamu fotografií stiskněte tlačítko **RETURN** nebo **STOP**.



# režim zvuku

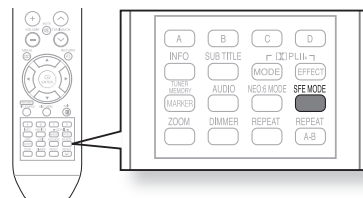
## REŽIM SFE (SOUND FIELD EFFECT – EFEKT ZVUKOVÉHO POLE)

Vyberte si nejvhodnější efekt SFE, pro typ hudby, kterou posloucháte.

Stiskněte tlačítko **SFE MODE**.

- Na displeji se objeví SFE MODE (Režim SFE).
- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:  
HALL1 → HALL2 → JAZZ → CHURCH → ROCK → SFE OFF.

- HALL : Vytvoří jasný zvuk jako v koncertní síni.
- JAZZ : Doporučené nastavení pro jazzovou hudbu.
- ROCK : Doporučené nastavení pro rock.
- CHURCH : Vytváří pocit, že jste v chrámu.
- SFE OFF : Vyberte pro normální poslech



- Režim SFE není k dispozici pro 7.1kanálové kódované signály a pro zvuk HD.

## REŽIM NEO:6

Umožňuje přehrávání 2kanálového nebo DTS 5.1kanálového zvuku z reproduktorů 7.1.

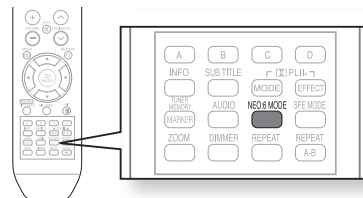
Stiskněte tlačítko **NEO:6 MODE**.

- Na displeji se objeví NEO:6 MODE (Režim NEO:6).
- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:

CINEMA → MUSIC → NEO:6 OFF.

Tento režim dekóduje 2kanálové signály do vysoce přesné digitální matice.

- CINEMA : Režim CINEMA je optimalizován pro přehrávání filmů.
- MUSIC : Režim MUSIC je optimalizován pro přehrávání hudby.
- NEO:6 OFF: Vyberte pro normální poslech.



- Režim NEO:6 není k dispozici pro kódované disky se 7.1kanálovým zvukem a pro zvuk HD (High Definition – Vysoké rozlišení).
- Signál PCM je k dispozici pokud je na frekvenci 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz nebo 96 kHz.
- Tento režim je k dispozici pouze u 2kanálových nebo DTS 5.1kanálových zdrojů zvuku.

# režim zvuku

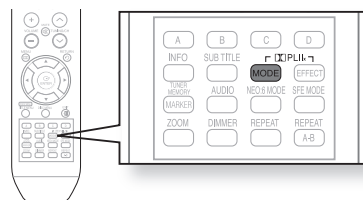
## REŽIM DOLBY PRO LOGIC IIx

Můžete si zvolit požadovaný režim zvuku Dolby Pro Logic IIx.

Stiskněte tlačítko  **PL IIx MODE**.

- Po každém stisknutí tlačítka se režim přepne následovně.

MUSIC → MOVIE → PRO LOGIC → MATRIX → VIRTUAL →  
GAME → DPL IIx OFF .



- MUSIC : Při poslechu hudby můžete vychutnávat zvukové efekty, jako při poslechu skutečného vystoupení.
- MOVIE : Přidává realismus ke zvukovému doprovodu fi Imu..
- PRO LOGIC : S využitím pouze předního páru reproduktorů zažijete realistický efekt vícekanálového zvuku jako byste používali šest reproduktorů.
- MATRIX : Můžete poslouchat prostorový (surround) zvuk 7.1 kanálů.
- VIRTUAL : Vyberte pro 5.1kanálový prostorový zvuk, který vytváří pocit baseballového stadiónu nebo koncertního sálu.
- GAME : Vzrušující zvuk z počítačových her.
- DPL IIx OFF : Tuto možnost zvolte, budete-li chtít poslouchat zvuk pouze z levé a pravé přední reprosoustavy a subwooferu.



- Pokud vyberete režim Pro Logic IIx, připojte externí zařízení ke konektorům AUDIO INPUT (L a R) na přehrávači. Pokud připojíte jen jeden vstup, neuslyšíte prostorový zvuk.
- Tento režim je k dispozici pouze u 2kanálových nebo DTS 5.1kanálových zdrojů zvuku.

## EFEKT DOLBY PRO LOGIC IIx

Tato funkce pracuje pouze v režimu Dolby Pro Logic MUSIC.

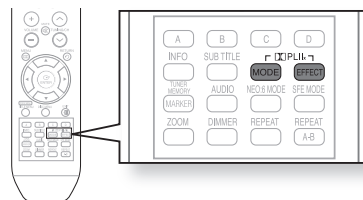
1. Stiskem tlačítka  **PL IIx MODE** vyberte režim **MUSIC**.

2. Stiskněte tlačítko  **PL IIx EFFECT**.

- Při každém stisku tlačítka se režim změní následovně.

3. Pomocí tlačítek ◀ ▶ vyberte požadované nastavení efektu.

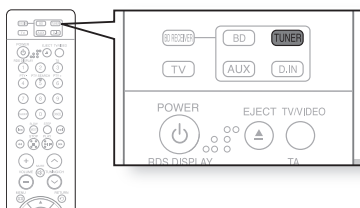
- PANORAMA : Lze vybrat 0 nebo 1.
- C- WIDTH : Lze nastavit v rozmezí od 0 do 7.
- DIMENS : Lze nastavit v rozmezí od 0 do 6.



## POSLECH RADIOPŘIJÍMAČE

### Dálkový ovladač

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Naladíte požadovanou rozhlasovou stanici.
  - **Automatické ladění 1** : Po stisknutí tlačítka **PŘESKOČIT** (⏮ ⏭) se zvolí rozhlasová stanice uložená na předvolbě.
  - **Automatické ladění 2** : Stiskněte a podržte tlačítko **TUNING/CH** (⏮ ⏭) pro automatické vyhledání vysílajících rozhlaso-vých stanic.
  - **Manuální ladění** : Stiskněte tlačítko **TUNING/CH** (⏮ ⏭) pro postupné zvyšování nebo snižování frekvence.



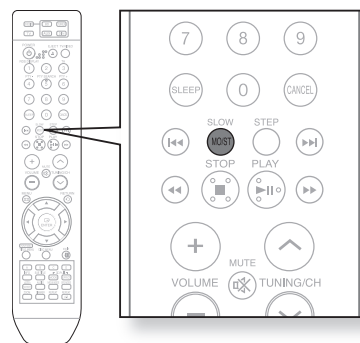
### Hlavní jednotka přístroje

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** pro volbu vlnového pásma FM.
2. Zvolte rozhlasovou stanici.
  - **Automatické ladění 1** : Stiskněte tlačítko **STOP** (⏹) pro volbu položky **PRESET** a pak stiskněte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏮ ⏭) pro volbu stanice uložené na předvolbě.
  - **Automatické ladění 2** : Stiskněte tlačítko **STOP** (⏹) pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏮ ⏭) pro automatické prohledání vlnového pásma.
  - **Manuální ladění** : Stiskněte tlačítko **STOP** (⏹) pro volbu položky **MANUAL** a pak krátce stiskněte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏮ ⏭) pro naladění nižší nebo vyšší frekvence.

### Mono/Stereo

Stiskněte tlačítko **MO/ST** pro poslech v režimu Mono/Stereo.

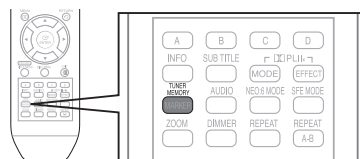
- Každé stisknutí tlačítka přepíná mezi zvukem **STEREO** a **MONO**.
- V oblastech se špatným příjmem, přepněte zvuk na **MONO**, docílíte tím čistého zvuku, bez rušení.



## NALADĚNÍ PŘEDVOLEB ROZHLASOVÝCH STANIC

Příklad : Uložení stanice na frekvenci FM 89,10 do paměti

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo FM.
2. Stiskněte tlačítko **TUNING/CH** (⏮ ⏭) pro volbu frekvence <89,10>.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
  - Na displeji bliká indikátor **PGRM**.
4. Stiskněte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏮ ⏭) pro volbu čísla předvolby.
  - Můžete zvolit mezi předvolbou 1 až 15.
5. Stiskněte opět tlačítko **TUNER MEMORY**.
  - Předtím, než **PRGM** zmizí z obrazovky, stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
  - **PRGM** zmizí z displeje a stanice se uloží do paměti.
6. Při ukládání dalších stanic na předvolby zopakujte kroky 2 až 5.
  - Pro naladění stanice na předvolbě stiskněte tlačítko **PŘESKOČIT** (⏮ ⏭) na dálkovém ovladači pro zvolení kanálu.



## O VYSÍLÁNÍ RDS

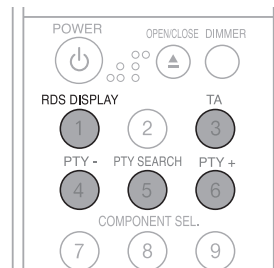
### Použití systému RDS (Radio Data System) na příjem stanic FM

Systém RDS umožňuje stanicím FM vysílat spolu s jejich obvyklým programovým signálem i doplňkové informace. Například, stanice mohou vysílat názvy stanic nebo informace o typu vysílaného programu, například sport nebo hudbu, a pod.

Při naladěné stanici FM, která obsahuje službu RDS se na displeji rozsvítí indikátor RDS.

### Popis funkce RDS

- PTY (Program Type) (Typ programu) : Zobrazí typ právě vysílaného programu.
- PS NAME (Program Service Name) (Název služby programu) : Označuje název vysílané stanice a skládá se z 8 znaků.
- RT (Radio Text) (Rádiový text) : Dekóduje text, který vysílá stanice (vysílá-li) a skládá se maximálně ze 64 znaků.
- CT (Clock Time) (Hodinový čas) : Dekóduje hodiny v reálném čase z frekvence FM. Některé stanice nemusí vysílat informace PTY, RT nebo CT, proto se tyto nemusí vždy zobrazovat.
- TA (Traffic Announcement) (Dopravní hlášení) : Když tento symbol bliká, probíhá dopravní hlášení.



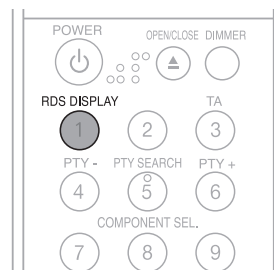
- RDS nemusí fungovat správně, nevysílá-li naladěná stanice signál RDS správně nebo je-li intenzita signálu nízká.

### Zobrazení signálů RDS

Signály RDS odesílané stanicí můžete vidět na displeji.

#### Při poslechu stanice FM stiskněte tlačítko RDS DISPLAY.

- Při každém stisknutí tlačítka se displej změní a zobrazí následující informace : PS NAME → RT → CT → Frekvence



- PS (Program Service (Služba programu)) : Během vyhledávání se objeví <PS> a pak se zobrazí název stanice. Není-li signál vysílán, objeví se <NO PS>.
- RT(RadioText (Rádiový text)) : během vyhledávání , objeví se <RT> a pak se zobrazí textové zprávy vysílané stanicí. Není-li signál vysílán, objeví se <NO RT>.
- Frekvence : frekvence stanice (není služba RDS).

### O znacích zobrazovaných na displeji

Zobrazí-li se na displeji indikace funkcí PS nebo RT, lze použít následující znaky.

- Okénko displeje nerozlišuje malé a velké písmena abecedy a vždy používá velké písmena.
- Okénko displeje nezobrazuje písmena s diakritikou, například <A> může znamenat písmena <A> s diakritikou jako <Ř, Ā, Ä, Å, Ľ a Ā.>

## Signalizace funkce PTY (Program Type) (Typ programu) a funkce PTY-SEARCH

Jendou z výhod služby RDS je, že můžete najít konkrétní druh programu z předvolených kanálů zadáním kódů PTY.

### Vyhledání programu pomocí kódů PTY

#### Předtím, než začnete, nezapomeňte...

- Vyhledávání PTY je použitelné jen pro předvolené stanice.
- Vyhledávání můžete kdykoli v průběhu zastavit stisknutím tlačítka PTY SEARCH.
- Pro následovní kroky existuje časový limit. Stornujete-li nastavení před dokončením, začněte znovu od kroku 1.
- Při použití tlačítek na primárním dálkovém ovládní se ujistěte, jestli jste zvolili stanici FM pomocí primárního dálkového ovládní.

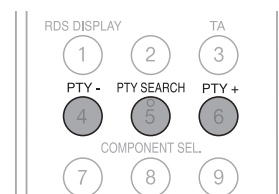
1. Při poslechu stanice FM stiskněte tlačítko **PTY SEARCH**.

2. Stiskněte **PTY-** nebo **PTY+**, dokud se na displeji neobjeví požadovaný kód PTY.

- Displej zobrazí kódy PTY na pravé straně.

3. Znovu stiskněte tlačítko **PTY SEARCH**, zatím co jsou kódy PTY zvolené v předešlém kroku ještě na displeji.

- Centrum prohledá 15 předvolených stanic FM, zastaví se, když najde tu, kterou jste zvolili a naladí ji.



| Displej | Typ programu  |
|---------|---|
| NEWS    | Zprávy včetně oznamovaných vyjádření a reportáží.   |
| AFFAIRS | Některé záležitosti včetně aktuálních jevů, dokumentárních pořadů, diskusí a analýz.                                      |
| INFO    | Informace jako míry a váhy, výnosy a předpovědi, záležitosti zajímavé pro zákazníky, zdravotní informace, a pod.          |
| SPORT   | <b>Sports</b>   |
| EDUCATE | Vzdělávání  |
| DRAMA   | Drama – rádioseriály a pod.   |
| CULTURE | Kultura – národní nebo lokální kultura, včetně náboženských problémů, místní vědy, sociální vědy, jazyka, divadla, a pod. |
| SCIENCE | Přírodní vědy a technologie   |
| VARIED  | Jiné – hovořené slovo, zábavné programy (soutěže, hry), interview, komedie a satirické hry a pod                          |
| POP M   | Popová hudba  |
| ROCK M  | Rocková hudba   |
| M.O.R.M | Současná hudba považována za <lehký posluh.>  |

| Displej  | Typ programu  |
|----------|---|
| LIGHT M  | Lehká klasická hudba - klasická hudba a instrumentální a sborová hudba          |
| CLASSICS | Náročnější klasická hudba – Orchestrální hudba, symfonie, komorní hudba a opera |
| OTHER M  | Jiná hudba – jazz, R&B, country   |
| WEATHER  | Počasí  |
| FINANCE  | Finance   |
| CHILDREN | Dětské programy   |
| SOCIAL A | Sociální události   |
| RELIGION | Náboženské  |
| PHONE IN | Telefonování  |
| TRAVEL   | Cestování   |
| LEISURE  | Volný čas   |
| JAZZ     | Jazzová hudba   |
| COUNTRY  | Country hudba   |
| NATION M | Lidová hudba  |
| OLDIES   | Oldies hudba  |
| FOLK M   | Folková hudba   |
| DOCUMENT | Dokumenty   |

# užitečné funkce

## FUNKCE ČASOVAČE VYPNUTÍ

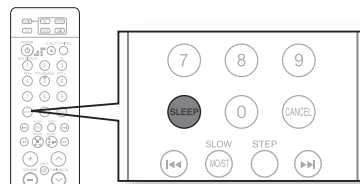
Nastavte čas, kdy se má domácí kino samočinně vypnout.

Stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Při každém stisku tlačítka se nastavený čas změní následovně:  
10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF.

Pro potvrzení nastavení časovače vypnutí stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Zobrazí se zbývající čas do vypnutí domácího kina.
- Další stisk tlačítka změní aktuální nastavení časovače vypnutí.



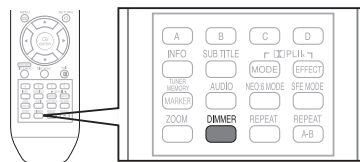
Pro deaktivaci časovače vypnutí stiskněte tlačítko **SLEEP** až se na displeji objeví **OFF**.

## NASTAVENÍ JASU DISPLEJE

Jas displeje na přístroji je možno nastavit tak, aby vás nerušil při sledování programu na obrazovce.

Stiskněte tlačítko **DIMMER**.

- S každým stiskem tlačítka se mění jas displeje na čelní straně centrální reprosoustavy

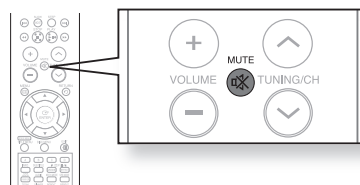


## FUNKCE MUTE

Tato funkce je zvláště důležitá, pokud čekáte telefonní hovor nebo zazvonění zvonku u dveří.

Stiskněte tlačítko **MUTE**.

- Na displeji se zobrazí symbol **MUTE**.
- Chcete-li obnovit hlasitost zvuku, stiskněte toto tlačítko **MUTE** ještě jednou.



# řešení problémů

Pokud se při provozu přístroje vyskytnou problémy, projděte si níže uvedenou tabulku. Pokud problém, se kterým jste se setkali, není v této tabulce uveden nebo pokud rady uvedené v tabulce nepomohou váš problém vyřešit, vypněte přístroj, odpojte síťový napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na autorizovaného prodejce výrobků Samsung nebo na servisní středisko Samsung Electronics.

| Příznak   | Kontrola/Náprava   |
|---|--|
| Nelze vysunout disk.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Je síťový napájecí kabel pevně zasunut do síťové zásuvky?</li> <li>Vypněte přístroj a pak jej opět zapněte.</li> </ul>  |
| Přehrávání se nezahájí.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte kód regionu na disku BD/DVD. Disky BD/DVD zakoupené v zahraničí, nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat.</li> <li>Na tomto domácím kině nelze přehrávat disky CD-ROM a DVD-ROM.</li> <li>Ujistěte se, zda je nastavena správná úroveň hodnocení obsahu disku (rating).</li> </ul>  |
| Přehrávání se nezahájí ihned po stisknutí tlačítka Play/Pause.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Není disk, který používáte, zdeformovaný nebo nejsou na jeho povrchu škrábance?</li> <li>Setřete povrch disku a očistěte jej.</li> </ul>  |
| Přístroj nereprodukuje žádný zvuk.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Při zrychleném nebo zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích není zvukový doprovod slyšitelný.</li> <li>Jsou správně zapojeny reprosoustavy? Je správně nastaveno přizpůsobení reprosou-stavy?</li> <li>Není disk vážně poškozen?</li> </ul>   |
| Zvuk je slyšet jen z některých reproduktorů a ne ze všech osmi.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Při poslouchání CD a rozhlasu vychází zvuk jen z předních reproduktorů. Abyste slyšeli zvuk ze 7 nebo 8 reproduktorů, aktivujte režim D.PL IIX, NEO:6 nebo SFE.</li> <li>Pokud v sekci reproduktorů na obrazovce nastavení zvuku nastavíte SBL (zadní prostorový levý) a SBR (zadní prostorový pravý) na NONE (žádný), z reproduktorů ZPL a ZPP se nebude ozývat zvuk. Nastavte ZPL a ZPP na Small (Malý).</li> </ul> |
| Zvuk se nepřehrává v kvalitě Dolby Digital 5.1 CH.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Je na disku označení „Dolby Digital 5.1 CH“? Prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 CH je přehráván pouze pokud je disk nahrán s 5.1kanálovým zvukem.</li> <li>Je na informačním displeji správně nastaven jazyk zvuku na DOLBY DIGITAL 5.1 CH?</li> </ul>   |
| Dálkový ovladač nepracuje.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Používáte dálkový ovladač v rámci jeho provozního dosahu, pokud jde o úhel nasměrování a vzdálenost do přístroje?</li> <li>Nejsou baterie v dálkovém ovladači vybité?</li> <li>Vybrali jste správně režim (BD/DVD) dálkového ovladače (TV nebo BD)?</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Disk se otáčí, ale nezobrazuje se žádný obraz.</li> <li>Kvalita obrazu je špatná a obraz se chvěje.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Je zapnutý televizor?</li> <li>Jsou správně zapojeny video kabely?</li> <li>Není disk znečištěn nebo poškozen??</li> <li>Disk s výrobní vadou nemusí být možno přehrát.</li> </ul>  |
| Nefunguje jazyk zvukového doprovodu a titulky.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Navíc (v závislosti na disku) mohou tyto jazyky pracovat odlišně.</li> </ul>  |
| Obrazovka nabídky se neobjevuje, přestože je zvolena funkce nabídky.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Nepoužíváte disk, který žádné nabídky neobsahuje?</li> </ul>  |
| Není možno změnit poměr stran obrazu.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Disky 16:9 BD/DVD lze přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9, režimu 4:3 Letter Box nebo 4:3 Pan-Scan, ale disky 4:3 BD/DVD lze přehrávat pouze s poměrem stran 4:3. Najděte údaj na obalu disku a vyberte odpovídající nastavení.</li> </ul>  |



# řešení problémů

| Příznak  | Kontrola/Náprava  |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Hlavní jednotka nepracuje. (Příklad: Napájení se vypne nebo je slyšet divný zvuk.)</li> <li>Domácí kino nefunguje správně.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vypněte napájení a podržte tlačítko <b>STOP</b> (⏻) na hlavní jednotce minimálně 5 sekund.</li> </ul> <p>Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.</p>  |
| Zapomněli jste heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu (rating).   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zobrazí-li se na displeji centrální reprosoustavy hlášení (No Disc), na centrální reprosoustavě podržte po dobu nejméně 5 sekund stisknuté tlačítko <b>STOP</b> (⏻). Na displeji se zobrazí hlášení <b>INITIAL</b> a všechna nastavení jsou vrácena na výchozí hodnoty.</li> <li>Stiskněte tlačítko <b>POWER</b>.</li> </ul> <p>Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.</p> |
| Není možno přijímat rozhlasové vysílání.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Je k přístroji správně připojena anténa?</li> <li>Pokud je vstupní signál z antény slabý, nainstalujte si v místě s dobrým příjmem venkovní anténu pro pásmo FM.</li> </ul>  |
| Při poslechu zvuku televizoru z reproduktorů domácího kina není slyšet zvuk.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud při poslechu zvuku z televizoru pomocí funkcí D.IN nebo AUX stisknete tlačítko EJECT, zapnou se funkce BD/DVD a zvuk televizoru je potlačen.</li> </ul>  |
| Na obrazovce se zobrazí ikona ⌂  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Funkci nebo činnost není možno v této chvíli dokončit, protože: <ol style="list-style-type: none"> <li>Software disku BD/DVD to nedovoluje.</li> <li>Software disku BD/DVD tuto možnost/funkci nepodporuje (například úhly záběru)</li> <li>Funkce není v této chvíli dostupná.</li> <li>Zadali jste číslo titulu nebo kapitoly nebo dobu pro vyhledání, které/ která je mimo platný rozsah.</li> </ol> </li> </ul>  |
| Pokud je výstup HDMI nastavený na rozlišení, které váš televizor nemůže podporovat, nemusíte na televizoru vidět obraz.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stiskněte tlačítko <b>STOP</b> (⏻) (na předním panelu) po více než 5 sekund bez přítomnosti disku uvnitř přístroje. Všechna nastavení se vrátí na tovární nastavení.</li> </ul>  |
| Žádný výstup HDMI.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte spojení mezi televizorem a konektorem HDMI na domácím kině.</li> <li>Zkontrolujte, zda váš televizor podporuje vstupní rozlišení 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI.</li> </ul>  |
| Neběžný výstup na obrazovce HDMI.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud se na obrazovce objevují náhodné šумы, znamená to, že televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).</li> </ul>   |

# příloha


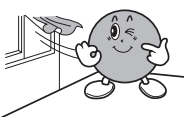

## UPOZORNĚNÍ K MANIPULACI A SKLADOVÁNÍ DISKŮ

Malé škrábance na povrchu disku mohou vést ke snížení kvality zvuku a obrazu nebo mohou způsobovat přeskakování disku. Při manipulaci s disky buďte velmi opatrní, aby nedošlo k jejich poškrábání.

### Zacházení s disky

Nedotýkejte se té plochy disku, na které je záznam. Držte disk za okraje tak, aby se na povrchu disku neobjevily otisky prstů. Na disk nelepte žádné papírky nebo lepicí pásky.

### Uložení a skladování disků

| Neukládejte disky v dosahu přímého slunečního záření.                             | Disky skladujte na dobře větraném místě.  | Ukládejte disky do čistých ochranných obalů (krabiček).<br>Disky ukládejte ve svislé poloze. |
|---|---|--|
|  |  |           |



- Zabraňte znečištění disků nečistotami a prachem.
- Nevkládejte do přehrávače prasklé nebo poškrábané disky.

### Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud jsou na povrchu disku otisky prstů nebo nečistoty, očistěte disk jemným roztokem čistícího prostředku zředěného vodou a otřete povrch disku měkkým hadříkem.

- Při čištění jemně stírejte plochu disku směrem od středu k okraji.



- Pokud se teplý vzduch dostane do kontaktu s chladnými součástmi uvnitř přehrávače, může dojít ke vzniku kondenzace. Pokud se uvnitř přehrávače vytvoří kondenzace, nemusí přehrávač správně pracovat. Pokud taková situace nastane, vyjměte z přehrávače disk a nechejte zapnutý přehrávač 1 až 2 hodiny mimo provoz.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                 |   |  |              |
|-----------------|---|--|--------------|
| Všeobecné údaje | Požadavky na napájení                   | 230V střídavých, 50 Hz   |              |
|                 | Spotřeba energie (příkon)               | 110 W  |              |
|                 | Hmotnost                                | 4,2 kg   |              |
|                 | Rozměry                                 | 429(W) x 325(D) x 79(H) mm   |              |
|                 | Rozsah provozní teploty                 | +5°C až +35°C  |              |
| Disk            | Rozsah provozní vlhkosti                | 10 % až 75 %   |              |
|                 | BD (Blu-ray Disc)                       | Rychlost čtení : 4.917m/sec  |              |
|                 | DVD (Digital Versatile Disc)            | Rychlost čtení : 3,49 až 4,06 m/sekundu.                               |              |
|                 | CD : 12 cm (COMPACT DISC)               | Přibližná doba přehrávání (jednostranný, jednovrstvý disk): 135 minut. |              |
|                 | CD : 8 cm (COMPACT DISC)                | Rychlost čtení: 4,8 až 5,6 m/sekundu                                   |              |
| Obrazový výstup |   | Maximální doba přehrávání: 74 minut                                    |              |
|                 |   | Rychlost čtení: 4,8 až 5,6 m/sekundu                                   |              |
|                 |   | Maximální doba přehrávání: 20 minut                                    |              |
|                 | Kompozitní video                        | 1 kanál: 1,0 Všp-šp (zatižení 75 ohmů)                                 |              |
|                 |   | Blu-ray Disc : 576i/480i DVD : 576i/480i                               |              |
| Video/Audio     | Komponentní video                       | Y: 1,0 Všp-šp (zatižení 75 ohmů)                                       |              |
|                 |   | Pr: 0,70 Všp-šp (zatižení 75 ohmů)                                     |              |
|                 |   | Pb: 0,70 Všp-šp (zatižení 75 ohmů)                                     |              |
|                 |   | Blu-ray Disc : 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i                       |              |
|                 |   | DVD : 576p/480p, 576i/480i   |              |
| Zesilovač       | HDMI                                    | 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p  |              |
|                 |   | Vícekanálový zvuk PCM, bitstream audio, PCM audio                      |              |
|                 | Výkon předních reproduktorů             | 2 x 135W (3Ω)  |              |
|                 | Výkon středového reproduktoru           | 135W (3Ω)  |              |
|                 | Výkon prostorových reproduktorů         | 2 x 135 (3Ω)   |              |
|                 | Výkon subwooferu                        | 155W (8Ω)  |              |
|                 | Výkon zadních prostorových reproduktorů | 2 x 135 (3Ω)   |              |
|                 | Rozsah kmitočtů                         | 20Hz~20KHz   |              |
|                 | Odstup signál-šum                       | 70db   |              |
| Reproduktor     | Channel separation                      | 60db   |              |
|                 | Citlivost vstupu                        | (AUX)400mV   |              |
|                 | Systém reproduktorů                     | 7.1kanálový systém reproduktorů  |              |
|                 | Impedance                               | Přední/prostorové, středový, zadní prostorové                          | Subwoofer    |
|                 | Rozsah kmitočtů                         | 3 Ω  | 8 Ω          |
|                 | Zvukový výkon a akustický tlak          | 120Hz - 20KHz  | 35Hz - 160Hz |
|                 | Jmenovitý příkon                        | 86dB/W/M   | 86dB/W/M     |
|                 | Maximální příkon                        | 135W   | 155W         |
|                 |   | 270W   | 310W         |
|                 | Rozměry (Š x V x H)                     | Přední/prostorové : 124,9 x 1310 x 81,1mm (Základna stojanu : Ø356mm)  |              |
| Hmotnosti       |   | Středový : 548,6 x 137,1 x 86,3mm                                      |              |
|                 |   | Zadní prostorové : 101,6x 269,2 x 96,5mm                               |              |
|                 |   | Subwoofer : 289,5 x 500,3 x 436,8mm                                    |              |
|                 |   | Přední/prostorové : 6,3 kg, Středový : 2,2 kg                          |              |
|                 |   | Zadní prostorové : 1,3 kg, Subwoofer : 16 kg                           |              |

\*: Jmenovitá specifikace

- Společnost Samsung Electronics Co.,Ltd si vyhrazuje právo změny technických údajů bez upozornění.
- Uváděné údaje o hmotnosti a rozměrech jsou přibližné.

## OCHRANA PROTI KOPÍROVÁNÍ

- Protože jako ochrana obsahu pro formát BD je schválen systém AAC (Advanced Access Content System), podobně jako použití systému CSS (Content Scramble System) pro formát DVD, jsou pro přehrávání chráněného obsahu AAC stanovena určitá omezení, pro výstup analogového signálu, atd. Ovládání tohoto přístroje a omezení, platná pro tento přístroj, se mohou různit v závislosti na době zakoupení, protože tato omezení mohou být přijata a/nebo změněna podle AAC po vyrobení tohoto přístroje. Kromě toho se jako součást systému ochrany obsahu pro formát BD dále používá značka BD-ROM a BD+, která určuje určitá omezení, včetně omezení přehrávání pro chráněný obsah, označený značkou BD-ROM a/ nebo BD+. Budete-li chtít získat další informace o značce AAC, BD-ROM, BD+ nebo o tomto přístroji, obraťte se prosím na středisko péče o zákazníky SAMSUNG.
- Mnoho disků BD a DVD je vybaveno ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu byste měli domácí kino připojovat přímo k televizoru a nikoli k videorekordéru. Připojení přes videorekordér způsobí na discích BD a DVD s ochranou proti kopírování zkraslení obrazu.
- Tento výrobek zahrnuje technologii na ochranu proti kopírování, chráněnou autorskými právy a určitými patenty platnými v USA a dalšími právy intelektuálního vlastnictví, vlastněnými společností Macrovision Corporation a vlastníky dalších práv. Použití této technologie na ochranu proti kopírování je vázáno na autorizaci společnosti Macrovision Corporation, a jestliže nebude v autorizaci Macrovision Corporation stanoveno jinak, je omezeno výhradně pro domácí využívání. Je zakázáno používat postupy zpětného inženýrství nebo provádět demontáž.
- Zákonem o autorském právu platným v USA a zákony o autorském právu platnými v dalších zemích je neautorizovaný záznam, používání, zobrazování, distribuce nebo přezkoušení televizních programů, videokazet, disků BD, DVD, CD a dalších materiálů považováno za porušení civilního a trestního práva.
- VÝSTUPY S PROGRESIVNÍM SNÍMKOVÁNÍM (525P/625P) SPOTŘEBITEL BY MĚLI MÍT NA PAMĚTI, ŽE NE VŠECHNY „HIGH DEFINITION“ TELEVIZORY JSOU PLNĚ KOMPATIBILNÍ S TÍMTO PŘÍSTROJEM, COŽ SE MŮŽE PROJEVIT NESPRÁVNÝM ZOBRAZENÍM OBRAZU (ARTEFAKTY). NASTANOU-LI PROBLÉMY S PROGRESIVNÍM SNÍMKOVÁNÍM SIGNÁLU 525 NEBO 625, DOPORUČUJE SE UŽIVATELI PŘEPNUTÍ PŘIPOJENÍ NA VÝSTUP „STANDARD DEFINITION“. V PŘÍPADĚ DOTAZŮ, TÝKAJÍCÍCH SE KOMPATIBILITY VAŠEHO TELEVIZORU S TÍMTO MODELEM DVD PŘEHŘÁVAČE (525P A 625P), SE PROSÍM OBRAŤTE NA STŘEDISKO PÉČE O ZÁKAZNÍKY SAMSUNG.

## Upozornění k souladu a kompatibilitě

NE VŠECHNY disky jsou kompatibilní.

- Na základě níže uvedených omezení a dalších omezení, uváděných v tomto návodu k obsluze, včetně části „Typy a charakteristiky disku“ v tomto návodu k obsluze, patří mezi disky, které je možno přehrávat: předem zaznamenané komerční disky BD-ROM, DVD-Video a Audio CD, disky DVD RW/DVD-R a disky CD-RW/CD-R.
- Jiné než výše uvedené disky není možno na tomto přehrávači přehrávat, a/nebo nejsou pro tento přehrávač určeny. Kromě toho, některé výše uvedené disky nemusí být možno přehrávat v důsledku jednoho nebo několika níže uvedených důvodů.
- Na tomto přehrávači není možno přehrávat disky HD DVD.
- Společnost Samsung nemůže zaručit, že tento přehrávač bude schopen přehrát každý disk označený logem BD-ROM, DVD Video, DVD-RW/DVD-R a CD-RW/CD-R, ani že tento přehrávač bude reagovat na všechny ovládací příkazy nebo že budou fungovat všechny funkce na každém disku. Tyto a další problémy s kompatibilitou disku a přehrávače u nových a existujících formátů disků jsou možné, protože:
  - formát BD je nový, vyvíjející se formát a tento přehrávač nemusí umožňovat ovládání všech funkcí disků BD, protože některé funkce mohou být volitelné, k formátu BD mohou být doplňovány další funkce až po vyrobení tohoto přehrávače a některé dostupné funkce mohou být ve skutečnosti dostupné až později;
  - ne všechny nové a existující verze diskových formátů jsou tímto přehrávačem podporovány;
  - nové a existující diskové formáty mohou být zveřejňovány, změněny, aktualizovány, vylepšeny a/nebo doplněny;
  - některé disky jsou vyráběny způsobem, který umožňuje specifické nebo omezené ovládání a funkce při přehrávání;
  - některé funkce mohou být volitelné, mohou být doplňovány další funkce až po vyrobení tohoto přehrávače nebo některé dostupné funkce mohou být ve skutečnosti dostupné až později;
  - některé disky označené logem BD-ROM, DVD-Video, DVD-RW / DVD-R a CD-RW/CD-R mohou stále představovat nestandardizované disky;
  - některé disky nemusí být možno přehrát v závislosti na jejich fyzickém stavu nebo na podmínkách při záznamu;
  - problémy a chyby se mohou vyskytnout při vytváření softwaru BD, DVD a CD a/nebo při výrobě disků;
  - tento přehrávač pracuje odlišně od standardního přehrávače disků DVD nebo jiného AV zařízení nebo z důvodů, uváděných v tomto návodu k obsluze a z dalších důvodů, zjištěných a uveřejněných střediskem péče o zákazníky SAMSUNG.
- Pokud narazíte na problémy s kompatibilitou disku nebo s ovládáním přehrávače, obraťte se prosím na středisko péče o zákazníky SAMSUNG. Na středisko péče o zákazníky SAMSUNG se můžete rovněž obracet s žádostmi o případné aktualizace tohoto přehrávače.
- Další informace týkající se omezení přehrávání a kompatibility disků si vyhledejte v částech „Bezpečnostní upozornění“, „Před přečtením tohoto návodu k obsluze“, „Typy a charakteristiky disku“ a „Před přehráváním“ v tomto návodu k obsluze.

## Kontaktuje SAMSUNG PO CELÉM SVĚTĚ

Pokud máte dotazy nebo komentáře k výrobkům Samsung, kontaktujte centrum péče o zákazníky SAMSUNG.

| Region               | Země                | Zákaznický servis   | Webové stránky        |
|----------------------|---------------------|---|-----------------------|
| North America        | CANADA              | 1-800-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/ca    |
|                      | MEXICO              | 01-800-SAMSUNG(726-7864)  | www.samsung.com/mx    |
|                      | U.S.A               | 1-800-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/us    |
| Latin America        | ARGENTINE           | 0800-333-3733   | www.samsung.com/ar    |
|                      | BRAZIL              | 0800-124-421 , 4004-0000  | www.samsung.com/br    |
|                      | CHILE               | 800-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/cl    |
|                      | COSTA RICA          | 0-800-507-7267  | www.samsung.com/latin |
|                      | ECUADOR             | 1-800-10-7267   | www.samsung.com/latin |
|                      | EL SALVADOR         | 800-6225  | www.samsung.com/latin |
|                      | GUATEMALA           | 1-800-299-0013  | www.samsung.com/latin |
|                      | JAMAICA             | 1-800-234-7267  | www.samsung.com/latin |
|                      | PANAMA              | 800-7267  | www.samsung.com/latin |
|                      | PUERTO RICO         | 1-800-682-3180  | www.samsung.com/latin |
|                      | REP. DOMINICA       | 1-800-751-2676  | www.samsung.com/latin |
|                      | TRINIDAD & TOBAGO   | 1-800-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/latin |
|                      | VENEZUELA           | 0-800-100-5303  | www.samsung.com/latin |
| Europe               | COLOMBIA            | 01-8000112112   | www.samsung.com.co    |
|                      | BELGIUM             | 0032 (0)2 201 24 18   | www.samsung.com/be    |
|                      | CZECH REPUBLIC      | 844 000 844<br>Distributor pro Českou republiku :<br>Samsung Zrt., česká organizační složka Vyskočilova<br>4, 14000 Praha 4 | www.samsung.com/cz    |
|                      | DENMARK             | 70 70 19 70   | www.samsung.com/dk    |
|                      | FINLAND             | 030-6227 515  | www.samsung.com/fi    |
|                      | FRANCE              | 3260 SAMSUNG(726-7864) or<br>08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)  | www.samsung.com/fr    |
|                      | GERMANY             | 01805 - 121213 (€ 0,14/Min)   | www.samsung.de        |
|                      | HUNGARY             | 06-80-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/hu    |
|                      | ITALIA              | 800-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/it    |
|                      | LUXEMBURG           | 0035 (0)2 261 03 710  | www.samsung.com/be    |
|                      | NETHERLANDS         | 0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)   | www.samsung.com/nl    |
|                      | NORWAY              | 815-56 480  | www.samsung.com/no    |
|                      | POLAND              | 0 801 801 881 , 022-607-93-33   | www.samsung.com/pl    |
|                      | PORTUGAL            | 80 8 200 128  | www.samsung.com/pt    |
|                      | SLOVAKIA            | 0800-SAMSUNG(726-7864)  | www.samsung.com/sk    |
|                      | SPAIN               | 902 10 11 30  | www.samsung.com/es    |
|                      | SWEDEN              | 0771-400 200  | www.samsung.com/se    |
|                      | U.K                 | 0870-SAMSUNG(726-7864)  | www.samsung.com/uk    |
|                      | Republic of Ireland | 0818 717 100  | www.samsung.com/ie    |
|                      | AUSTRIA             | 0800-SAMSUNG(726-7864)  | www.samsung.com/at    |
|                      | Switzerland         | 0800-SAMSUNG(726-7864)  | www.samsung.com/ch    |
| CIS                  | RUSSIA              | 8-800-555-55-55   | www.samsung.ru        |
|                      | KAZAHSTAN           | 8-10-800-500-55-500   | www.samsung.kz        |
|                      | UZBEKISTAN          | 8-800-120-0-400   | www.samsung.uz        |
|                      | KYRGYZSTAN          | 00-800-500-55-500   |                       |
|                      | UKRAINE             | 8-800-502-0000  | www.samsung.ua        |
|                      | LITHUANIA           | 8-800-77777   | www.samsung.lt        |
|                      | LATVIA              | 800-7267  | www.samsung.com/lv    |
|                      | ESTONIA             | 800-7267  | www.samsung.ee        |
| Asia Pacific         | AUSTRALIA           | 1300 362 603  | www.samsung.com/au    |
|                      | New zealand         | 0800SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/nz    |
|                      | CHINA               | 800-810-5858 , 010-6475 1880  | www.samsung.com.cn    |
|                      | HONG KONG           | 3698-4698   | www.samsung.com/hk    |
|                      | INDIA               | 3030 8282 , 1800 110011   | www.samsung.com/in    |
|                      | INDONESIA           | 0800-112-8888   | www.samsung.com/id    |
|                      | JAPAN               | 0120-327-527  | www.samsung.com/jp    |
|                      | MALAYSIA            | 1800-88-9999  | www.samsung.com/my    |
|                      | PHILIPPINES         | 1800-10-SAMSUNG(726-7864)   | www.samsung.com/ph    |
|                      | SINGAPORE           | 1800-SAMSUNG(726-7864)  | www.samsung.com/sg    |
|                      | THAILAND            | 1800-29-3232 , 02-689-3232  | www.samsung.com/th    |
|                      | TAIWAN              | 0800-329-999  | www.samsung.com/tw    |
| Middle East & Africa | VIETNAM             | 1 800 588 889   | www.samsung.com/vn    |
|                      | Turkey              | 444 77 11   | www.samsung.com.tr    |
|                      | SOUTH AFRICA        | 0860-SAMSUNG(726-7864 )   | www.samsung.com/za    |
|                      | U.A.E               | 800-SAMSUNG (726-7864),<br>8000-4726  | www.samsung.com/mea   |